

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2832
15 de Abril de 2025

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 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.....	7
Código 121 - Exigência.....	9
Código 135 - Publicação Anulada.....	11
Código 140 - Devolução de Prazo.....	12
Código 141 - Notificações Diversas.....	13
Código Presidência - Nulidade.....	14
Código 210 - Nulidade não conhecida.....	14
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 1.2.3 - Decisão Anulada.....	60
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	61
Código 1.3.1 - Retificação.....	130
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	131
Código 1.5.1 - Publicação Anulada.....	163
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	164
Código Depósito.....	165
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	165
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	181
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	185
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	208
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	209
Código Publicação do Pedido.....	260
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	260
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	312
Código 3.8 - Retificação.....	314
Código Pedido de Exame.....	315
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	315
Código Exigências Técnicas e Formais.....	317
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	317
Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	330
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	331
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	333
Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI.....	334
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	335
Código Ciência de Parecer.....	391
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	391
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	404
Código Anuidade do Pedido.....	405
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	405
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	420
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	432
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	437
Código 8.10 - Republicação.....	438
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	439
Código Decisão.....	440
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	440
Código 9.1.2 - Publicação Anulada.....	471
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	472
Código 9.1.4 - Retificação.....	473



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	475
Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	487
Código 9.2.2 - Publicação Anulada.....	488
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	489
Código Arquivamento.....	498
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	498
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	504
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	506
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	509
Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI.....	510
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	511
Código Recurso.....	512
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	512
Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	516
Código 12.6 - Outros Recursos.....	517
Código Outros Referentes a Despachos.....	518
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	518
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	520
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	521
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	524
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	525
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	532
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	533
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	534
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	535
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	536
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	539
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	539
Código 16.3 - Retificação.....	621
Código Nulidade Administrativa.....	623
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	623
Código Notificação de Decisão Judicial.....	624
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	624
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	625
Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI.....	625
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	626
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	651
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	653
Código 22.2 - Petição Não Conhecida.....	653
Código 22.5 - Exigências Diversas.....	654
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	655
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”	659
Código Anuidade de Patente.....	660
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	660
Código 24.4 - Restauração.....	663
Código 24.7 - Republicação.....	666
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.....	669
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	669
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	677
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	678
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	680
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	684
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	685
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	692
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	693
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	693



Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	696
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT.....	696
Código 28.10.6 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante Startup.....	697
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	698
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	699
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação.....	700
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	701
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	701
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	708
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	709
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	712
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	721
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	722



Código Presidência - Recurso

Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

(21) BR 10 2013 012746-9 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 23/05/2013 (71) APPLE INC. (US) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 11 2012 022899-4 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 08/03/2011 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN TEN FORSCHUNG E.V. (DE) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 11 2012 033801-3 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 24/06/2011 (71) International Business Machines Corporation (US) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2019 019544-7 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 01/10/2010 (62) BR 11 2012 006688-9 01/10/2010 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2019 024669-6 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 14/07/2011 (62) BR 11 2012 024360-8 14/07/2011



(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]

(21) BR 12 2019 024677-7 A2

Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

(22) 14/07/2011

(62) BR 11 2012 024360-8 14/07/2011

(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]

(21) BR 12 2019 024694-7 A2

Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

(22) 14/07/2011

(62) BR 11 2012 024360-8 14/07/2011

(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]



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 2014 026837-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 27/10/2014
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 029814-6 A2 Código 121 - Exigência
(22) 20/05/2011
(71) IMIDUS TECHNOLOGIES, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 031383-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 26/11/2012
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 033073-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 01/07/2013
(71) NORSK HYDRO ASA (NO)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2018 003276-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 17/08/2016
(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2021 008808-3 A2 Código 121 - Exigência
(22) 07/11/2019



(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) PI 0813571-1 A2

Código 121 - Exigência

(22) 10/07/2008

(71) Egis Gyógyszergyár Nyrt. (HU)

Recorrente: O depositante.

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

[121]



Código 135 - Publicação Anulada

(21) PI 0920236-6 A2

Código 135 - Publicação Anulada

(22) 09/10/2009

(71) Ineos Europe Limited (GB)

Anulada a publicação código 121 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida. [135]



Código 140 - Devolução de Prazo

(21) BR 10 2020 019025-3 A2

Código 140 - Devolução de Prazo

(22) 23/09/2020

(71) USC - USINAGEM, SERVIÇOS E CALDEIRARIA LTDA (BR/SP)

Requerente da Devolução de Prazo: USC - USINAGEM, SERVIÇOS E

CALDEIRARIA LTDA. Decisão: Despacho: Concedida a devolução de prazo de 15 (quinze) dias, a partir desta notificação. [140]



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 11 2022 016142-5 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 08/02/2021

(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)

Para que as petições nº 870250027236 de 4/4/2025 e 870250027596 de 7/4/2025 possam ser acatadas como Outras Petições, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

Código Presidência - Nulidade

Código 210 - Nulidade não conhecida

(11) BR 20 2018 009340-7 Y1

Código 210 - Nulidade não conhecida

(22) 08/05/2018

(45) 25/04/2023

(73) JOSÉ APARECIDO GARZIN (BR/SP)

Requerente da nulidade: VANESSA NUNES PAIVA De acordo com o artigo 219 inciso I da lei 9.279/1996 a nulidade de nº 870250025743 de 31/3/2025 é não conhecida por ser intempestiva. [210]



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 2024 015475-0

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

(30) 28/09/2023 CN 202311268005.8; 07/10/2023 CN 202311277829.1

(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), A01G 7/06 (2006.01), A01G 22/20 (2018.01)

(86) PCT CN2024/088368 de 17/04/2024

(87) WO 2025/066109 de 03/04/2025

(21) BR 11 2024 015580-3

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

(30) 24/08/2023 UY UY40404

(51) G01N 1/22 (2006.01), A01K 1/00 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), G16H 50/80 (2018.01), F24F 110/50 (2018.01), F24F 110/64 (2018.01), F24F 110/65 (2018.01)

(86) PCT US2024/024905 de 17/04/2024

(87) WO 2025/042448 de 27/02/2025

(21) BR 11 2024 015733-4

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

(30) 11/08/2023 CN 202311018325.8

	(51) A61H 9/00 (2006.01), A61H 23/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/114851 de 25/08/2023 (87) WO 2025/035490 de 20/02/2025
(21) BR 11 2025 002120-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/08/2022 US 63/394,782 (51) C06B 47/14 (2006.01), C06B 31/28 (2006.01) (86) PCT US2023/071109 de 27/07/2023 (87) WO 2024/030815 de 08/02/2024
(21) BR 11 2025 006521-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/413,665 (51) C07K 14/81 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/55 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01) (86) PCT IL2023/051033 de 26/09/2023 (87) WO 2024/075112 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006523-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 EP 22200003.6 (51) G06F 30/27 (2020.01), G06F 30/17 (2020.01), G06F 30/20 (2020.01), G06F 111/06 (2020.01), G06F 111/18 (2020.01) (86) PCT EP2023/077693 de 06/10/2023 (87) WO 2024/074673 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006524-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 JP 2022-165233 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 53/12 (2006.01), A01N 53/14 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01) (86) PCT JP2023/037149 de 13/10/2023 (87) WO 2024/080355 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006526-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/378,496; 24/08/2023 US 63/578,606 (51) G10L 19/16 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01)



	(86) PCT EP2023/075426 de 15/09/2023 (87) WO 2024/074283 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006527-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/378,193 (51) C10L 1/08 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C10G 50/00 (2006.01) (86) PCT US2023/075699 de 02/10/2023 (87) WO 2024/076902 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006529-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 US 63/379,422; 01/12/2022 US 63/385,678; 12/10/2023 US 18/485,707 (51) H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) (86) PCT US2023/076809 de 13/10/2023 (87) WO 2024/081862 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006530-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/378,203 (51) C25C 7/02 (2006.01), C25C 5/02 (2006.01), C25C 7/04 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01), C25D 17/12 (2006.01) (86) PCT US2023/034379 de 03/10/2023 (87) WO 2024/076575 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006533-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 GB 2214614.6 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/050592 de 13/03/2023 (87) WO 2023/170434 de 14/09/2023
(21) BR 11 2025 006534-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 17/937,558 (51) C07C 6/04 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01) (86) PCT US2023/075327 de 28/09/2023 (87) WO 2024/076862 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006538-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/11/2022 US 63/422,619 (51) A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01), A61L 31/02 (2006.01) (86) PCT US2023/029124 de 31/07/2023 (87) WO 2024/096942 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 006539-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) E05D 13/00 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01), E05D 15/16 (2006.01), E06B 9/06 (2006.01), E05D 15/24 (2006.01), E06B 3/00 (2006.01), E06B 3/50 (2006.01), G01L 3/12 (2006.01) (86) PCT US2022/046770 de 14/10/2022 (87) WO 2024/080998 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006543-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 JP 2022-165593 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 53/14 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01) (86) PCT JP2023/037148 de 13/10/2023 (87) WO 2024/080354 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006548-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 JP 2022-160892 (51) C10G 2/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 15/02 (2006.01), C10L 3/12 (2006.01) (86) PCT JP2023/036449 de 05/10/2023 (87) WO 2024/075823 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006549-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2022 CN 202211652470.7 (51) H04N 21/472 (2011.01) (86) PCT CN2023/138943 de 14/12/2023 (87) WO 2024/131648 de 27/06/2024



(21) BR 11 2025 006551-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 US 18/046,283 (51) H03L 7/081 (2006.01), H03K 5/133 (2014.01), H03K 5/13 (2014.01), H03K 5/00 (2006.01) (86) PCT US2023/072728 de 23/08/2023 (87) WO 2024/081461 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006552-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 EP 22306488.2 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/077533 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074596 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006555-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/11/2022 US 17/980,299 (51) E21B 47/008 (2012.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01) (86) PCT US2023/032800 de 14/09/2023 (87) WO 2024/096955 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 006557-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 US 63/378,267; 29/09/2023 GB 2315046.9 (51) A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077391 de 04/10/2023 (87) WO 2024/074528 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006558-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/412,751 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01) (86) PCT US2023/034266 de 02/10/2023 (87) WO 2024/076525 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006559-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 US 17/966,450 (51) G06F 13/38 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01)



	(86) PCT US2023/032779 de 14/09/2023 (87) WO 2024/081093 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006560-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 EP 22199427.0 (51) A61K 31/472 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 217/02 (2006.01), C07D 217/22 (2006.01) (86) PCT EP2023/077192 de 02/10/2023 (87) WO 2024/074436 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006561-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/413,738 (51) C12Q 1/6883 (2018.01), G01N 33/53 (2006.01) (86) PCT US2023/033874 de 27/09/2023 (87) WO 2024/076484 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006564-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/12/2022 CN 202211530876.8 (51) F03D 1/06 (2006.01) (86) PCT CN2023/121223 de 25/09/2023 (87) WO 2024/114063 de 06/06/2024
(21) BR 11 2025 006565-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/11/2022 FR FR2212358 (51) C10G 2/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C10K 1/00 (2006.01), C25B 15/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/082358 de 20/11/2023 (87) WO 2024/110373 de 30/05/2024
(21) BR 11 2025 006566-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 CN PCT/CN2022/123712 (51) A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01) (86) PCT EP2023/077497 de 04/10/2023 (87) WO 2024/074577 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006568-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 19/10/2022 US 63/417,410; 30/12/2022 US 63/436,182; 11/04/2023 JP 2023-064442 (51) G10K 15/08 (2006.01), G10L 19/00 (2013.01), H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/036496 de 06/10/2023 (87) WO 2024/084998 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006569-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/412,754 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01) (86) PCT US2023/034268 de 02/10/2023 (87) WO 2024/076526 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006570-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/412,868; 04/10/2022 US 63/413,240; 28/11/2022 US 63/428,416 (51) H04L 9/00 (2022.01) (86) PCT CA2023/051307 de 03/10/2023 (87) WO 2024/073843 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006571-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/412,749 (51) A01N 37/44 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01) (86) PCT US2023/034264 de 02/10/2023 (87) WO 2024/076523 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006572-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22200224.8; 07/10/2022 EP 22200225.5 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01) (86) PCT EP2023/077627 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074640 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006577-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 CN 202211259729.1 (51) A47J 27/12 (2006.01), A47J 27/00 (2006.01), A47J 36/32 (2006.01) (86) PCT IB2023/058792 de 06/09/2023 (87) WO 2024/079547 de 18/04/2024



(21) BR 11 2025 006578-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2022 US 63/415,590; 31/03/2023 US 63/456,403; 11/08/2023 US 63/532,327 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/076625 de 11/10/2023 (87) WO 2024/081748 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006580-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 FR FR2210401 (51) B29C 43/28 (2006.01), B29C 43/30 (2006.01), A44B 18/00 (2006.01), B29C 41/28 (2006.01), B29C 43/22 (2006.01), B29C 43/48 (2006.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/08 (2019.01), B29C 48/35 (2019.01), B29C 48/88 (2019.01), B29C 43/46 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29K 105/08 (2006.01), B29K 105/12 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01) (86) PCT FR2023/051535 de 04/10/2023 (87) WO 2024/079409 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006582-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/412,794 (51) G01S 7/481 (2006.01), G01S 7/499 (2006.01), G01S 17/42 (2006.01), G01S 17/89 (2020.01), G01S 7/497 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01), G02B 26/10 (2006.01) (86) PCT US2023/075467 de 29/09/2023 (87) WO 2024/144903 de 04/07/2024
(21) BR 11 2025 006584-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22200224.8 (51) A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/077603 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074627 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006586-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/413,750; 20/01/2023 US 63/440,251; 04/08/2023 US 63/530,828 (51) C12Q 1/6851 (2018.01), C12Q 1/6883 (2018.01), G16B 20/20 (2019.01)



	(86) PCT US2023/033299 de 20/09/2023 (87) WO 2024/076469 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006589-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,449 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2023/076103 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077154 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006590-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/10/2022 GB 2215640.0 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), H02G 1/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/079384 de 20/10/2023 (87) WO 2024/084093 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006591-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/11/2022 EP 22208570.6 (51) C10G 2/00 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01), C01B 3/36 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01), C25B 3/26 (2021.01) (86) PCT EP2023/082373 de 20/11/2023 (87) WO 2024/110379 de 30/05/2024
(21) BR 11 2025 006592-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/12/2022 KR 10-2022-0172653 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01) (86) PCT KR2023/020382 de 12/12/2023 (87) WO 2024/128741 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 006593-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 EP 22199617.6 (51) B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/077374 de 04/10/2023 (87) WO 2024/074523 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006595-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 EP PCT/EP2022/077470 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT EP2023/077341 de 03/10/2023 (87) WO 2024/074497 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006602-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 AU 2022902890 (51) A61C 8/00 (2006.01) (86) PCT AU2023/050950 de 03/10/2023 (87) WO 2024/073799 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006604-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 GB 2214709.4; 19/04/2023 GB 2305776.3 (51) G01R 19/00 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01) (86) PCT US2023/076038 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077115 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006606-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/11/2022 EP 22207210.0; 12/12/2022 EP PCT/EP2022/085414; 20/03/2023 EP 23162994.0; 21/06/2023 EP 23180740.5 (51) A61K 47/60 (2017.01), A61K 38/22 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/081497 de 10/11/2023 (87) WO 2024/104922 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 006608-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 US 63/378,338 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01) (86) PCT US2023/075890 de 04/10/2023 (87) WO 2024/077025 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006609-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22200332.9 (51) C12N 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077453 de 04/10/2023 (87) WO 2024/074556 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006611-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/12/2022 CN 202211567081.4 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01), G06F 17/10 (2006.01) (86) PCT CN2023/136386 de 05/12/2023 (87) WO 2024/120376 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 006612-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 CN 202211238757.5 (51) C07F 17/00 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C07F 9/535 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/123992 de 11/10/2023 (87) WO 2024/078525 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006613-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 US 63/417,057 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01) (86) PCT US2023/024819 de 08/06/2023 (87) WO 2024/085921 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006614-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 EP 22199947.7 (51) A61K 35/16 (2015.01), A61P 31/00 (2006.01), C07K 16/06 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), C07K 16/14 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077702 de 06/10/2023 (87) WO 2024/074675 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006615-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 IT 102022000020475 (51) F16K 31/122 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), F01D 17/14 (2006.01), F16K 31/56 (2006.01), F02C 7/232 (2006.01), F15B 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/025422 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074224 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006616-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 07/10/2022 GB 2214785.4 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01) (86) PCT GB2023/052536 de 02/10/2023 (87) WO 2024/074809 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006617-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 US 63/413,139; 22/09/2023 US 18/473,153 (51) A63F 9/04 (2006.01), G07F 17/32 (2006.01), A63F 13/213 (2014.01), A63F 9/24 (2006.01), A63F 11/00 (2006.01) (86) PCT US2023/075623 de 29/09/2023 (87) WO 2024/076884 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006618-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/10/2022 KR 10-2022-0137675 (51) C07D 471/08 (2006.01) (86) PCT KR2023/016439 de 23/10/2023 (87) WO 2024/090917 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 006619-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 US 63/379,555; 05/10/2023 US 18/481,590 (51) H04N 19/43 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/54 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01) (86) PCT US2023/076189 de 06/10/2023 (87) WO 2024/081552 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006621-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 EP 22306469.2; 18/07/2023 EP 23186069.3 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/077342 de 03/10/2023 (87) WO 2024/074498 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006622-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/412,589 (51) H01M 4/20 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 10/12 (2006.01)



	(86) PCT US2023/034337 de 03/10/2023 (87) WO 2024/076553 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006623-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22200401.2 (51) G02B 6/44 (2006.01) (86) PCT EP2023/070033 de 19/07/2023 (87) WO 2024/074233 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006625-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 17,937,655 (51) C09K 8/66 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01) (86) PCT US2023/032086 de 06/09/2023 (87) WO 2024/076442 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006626-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 FR FR2210258 (51) A23K 50/75 (2016.01) (86) PCT FR2023/051552 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074792 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006627-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 US 63/413,065 (51) A61P 25/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), C07D 209/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01) (86) PCT US2023/075849 de 03/10/2023 (87) WO 2024/076999 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006628-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 CN 202211217513.9 (51) C08F 230/08 (2006.01), C08F 220/60 (2006.01), C08F 220/20 (2006.01) (86) PCT CN2023/121147 de 25/09/2023 (87) WO 2024/074098 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006630-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 04/10/2022 US 17/959,842 (51) G06F 40/106 (2020.01), H04L 67/02 (2022.01), G06F 40/14 (2020.01) (86) PCT US2023/075847 de 03/10/2023 (87) WO 2024/076998 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006631-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 AT A 50777/2022 (51) B65G 1/04 (2006.01) (86) PCT AT2023/060283 de 21/08/2023 (87) WO 2024/073784 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006632-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/11/2022 US 17/981,945 (51) E21B 4/18 (2006.01), E21B 7/04 (2006.01), E21B 7/26 (2006.01), E21B 7/30 (2006.01), E21B 44/02 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21D 9/00 (2006.01) (86) PCT US2023/036809 de 03/11/2023 (87) WO 2024/102317 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 006633-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/412,745 (51) A61K 8/60 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT US2023/075729 de 02/10/2023 (87) WO 2024/076921 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006639-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 US 63/413,036 (51) C07D 239/26 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077411 de 04/10/2023 (87) WO 2024/074538 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006640-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 KR 10-2022-0126516 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 14/59 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/059986 de 04/10/2023 (87) WO 2024/075050 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006641-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/11/2022 GB 2217654.9 (51) B07B 1/28 (2006.01), B06B 1/16 (2006.01), F16C 19/26 (2006.01), F16C 33/66 (2006.01), F16C 35/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/061338 de 09/11/2023 (87) WO 2024/110810 de 30/05/2024
(21) BR 11 2025 006645-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/10/2022 LU LU502973 (51) C10G 2/00 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01), C25B 1/23 (2021.01) (86) PCT EP2023/080080 de 27/10/2023 (87) WO 2024/089249 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 006647-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 IT 102022000020514 (51) A01D 41/02 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01), A01F 12/56 (2006.01), A01F 12/58 (2006.01), B60L 50/15 (2019.01) (86) PCT IB2023/059848 de 02/10/2023 (87) WO 2024/074972 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006648-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,379 (51) A61P 31/04 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT US2023/076048 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077121 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006650-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 EP 22201722.0 (51) A22C 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077862 de 09/10/2023 (87) WO 2024/079029 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006651-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 US 63/414,900; 10/10/2023 US 18/378,248 (51) G06F 9/451 (2018.01), G06F 9/455 (2018.01), G06F 9/46 (2006.01)



	(86) PCT US2023/076500 de 10/10/2023 (87) WO 2024/081669 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006652-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 US 63/378,731; 03/10/2023 US 63/587,546 (51) A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2023/076097 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077148 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006653-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22200225.5 (51) C07K 7/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), C07K 11/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/077604 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074628 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006654-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 EP 22200088.7 (51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 233/65 (2006.01), C07B 43/06 (2006.01), C07C 253/30 (2006.01), C07D 401/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077628 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074641 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006656-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 JP 2022-159741 (51) C09K 17/42 (2006.01), A01G 24/12 (2018.01), A01G 24/22 (2018.01), A01G 24/30 (2018.01), C12N 11/02 (2006.01), C12N 11/14 (2006.01) (86) PCT JP2023/035990 de 03/10/2023 (87) WO 2024/075712 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006657-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/10/2022 EP 22203766.5; 26/10/2022 EP 22203772.3 (51) C12N 5/074 (2010.01), C12M 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/080004 de 26/10/2023 (87) WO 2024/089212 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 006659-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/12/2022 EP 22315329.7 (51) G16H 20/17 (2018.01), G16H 70/40 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01) (86) PCT EP2023/085748 de 14/12/2023 (87) WO 2024/126644 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 006661-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/413,850 (51) C07D 471/20 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 471/12 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 495/02 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/034548 de 05/10/2023 (87) WO 2024/076680 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006663-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 AU 2022902880 (51) C07K 1/14 (2006.01), A23L 33/17 (2016.01), A61K 38/01 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01) (86) PCT IB2023/059942 de 04/10/2023 (87) WO 2024/075024 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006667-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/378,461 (51) G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01) (86) PCT US2023/075921 de 04/10/2023 (87) WO 2024/077049 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006670-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 GB 2214576.7 (51) A47J 31/38 (2006.01) (86) PCT EP2023/077312 de 03/10/2023 (87) WO 2024/074482 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006671-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 EP 22200027.5 (51) C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/077506 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074584 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006672-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 JP 2022-160697 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT JP2023/036239 de 04/10/2023 (87) WO 2024/075782 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006673-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/11/2022 EP 22206644.1 (51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01) (86) PCT EP2023/079466 de 23/10/2023 (87) WO 2024/099751 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 006674-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,550 (51) C12N 5/0789 (2010.01), A61K 35/15 (2025.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01) (86) PCT US2023/076091 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077145 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006676-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/10/2022 CN 202211225744.4 (51) G10L 21/007 (2013.01) (86) PCT CN2023/120476 de 21/09/2023 (87) WO 2024/078296 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006677-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/10/2022 KR 10-2022-0137641; 02/06/2023 KR 10-2023-0071386 (51) C07D 453/02 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), C07C 209/88 (2006.01), C07C 209/90 (2006.01), C07C 211/42 (2006.01), C07C 217/74 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07C 209/68 (2006.01), C07C 211/38 (2006.01), C07C 217/56 (2006.01) (86) PCT KR2023/016442 de 23/10/2023 (87) WO 2024/090919 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 006683-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 US 63/414,370 (51) C12Q 1/6886 (2018.01), C12Q 1/68 (2018.01), G16B 20/00 (2019.01), C12Q 1/6869 (2018.01), G16B 30/00 (2019.01) (86) PCT US2023/034705 de 06/10/2023 (87) WO 2024/076769 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006684-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/378,500; 24/08/2023 US 63/534,458 (51) G10L 19/16 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01) (86) PCT EP2023/075436 de 15/09/2023 (87) WO 2024/074284 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006685-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2023 CN 202311269788.1 (51) C07C 59/265 (2006.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A61K 33/26 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 1/12 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 57/15 (2006.01) (86) PCT IB2024/059394 de 26/09/2024 (87) WO 2025/068930 de 03/04/2025
(21) BR 11 2025 006686-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 17/938,431 (51) G06F 21/31 (2013.01) (86) PCT US2023/073965 de 12/09/2023 (87) WO 2024/076818 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006689-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/123732 de 07/10/2022 (87) WO 2024/073879 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006695-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/378,501; 24/08/2023 US 63/578,627 (51) G10L 15/08 (2006.01), G10L 15/22 (2006.01), G10L 15/30 (2013.01), G10L 25/18 (2013.01), G10L 25/24 (2013.01) (86) PCT US2023/074348 de 15/09/2023 (87) WO 2024/076830 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006696-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 US 63/413,167 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT US2023/075874 de 03/10/2023 (87) WO 2024/077017 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006697-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2023 IT 102023000001539 (51) D04B 1/26 (2006.01), D04B 9/40 (2006.01), D04B 15/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/050794 de 15/01/2024 (87) WO 2024/160523 de 08/08/2024
(21) BR 11 2025 006699-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 US 17/965,591 (51) H04N 19/423 (2014.01), H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT EP2023/078401 de 12/10/2023 (87) WO 2024/079282 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006709-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/11/2022 EP 22315268.7 (51) B29D 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/080881 de 06/11/2023 (87) WO 2024/099988 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 006710-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/01/2023 CN 202310022396.9 (51) G06F 3/0481 (2022.01) (86) PCT CN2023/139278 de 15/12/2023 (87) WO 2024/146361 de 11/07/2024
(21) BR 11 2025 006714-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,475 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/034454 de 04/10/2023



(87) WO 2024/076626 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006717-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/10/2022 FR FR2210240
(51) A61M 5/315 (2006.01)
(86) PCT EP2023/076395 de 25/09/2023
(87) WO 2024/074329 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006718-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/10/2022 AU 2022902914
(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61P 25/00 (2006.01)
(86) PCT AU2023/050969 de 05/10/2023
(87) WO 2024/073812 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006719-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 24/10/2022 US 18/049,163
(51) B32B 3/16 (2006.01), B32B 3/22 (2006.01), E06B 3/50 (2006.01)
(86) PCT US2023/077585 de 24/10/2023
(87) WO 2024/091904 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006723-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/11/2022 EP 22207022.9
(51) A24D 3/02 (2006.01)
(86) PCT IB2023/061326 de 09/11/2023
(87) WO 2024/100593 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 006725-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/10/2022 US 63/413,116; 03/02/2023 US 63/443,344; 30/03/2023 US 63/455,911
(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2023/076006 de 04/10/2023
(87) WO 2024/077099 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006726-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 JP 2022-164765 (51) H04J 99/00 (2009.01), G08C 15/00 (2006.01), G08C 17/00 (2006.01), H04B 1/69 (2011.01), H04J 4/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/034648 de 25/09/2023 (87) WO 2024/080109 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006727-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 US 63/413,154 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT US2023/034485 de 04/10/2023 (87) WO 2024/076646 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006728-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/11/2022 CN 202211387598.5 (51) H04N 21/44 (2011.01) (86) PCT CN2023/130021 de 06/11/2023 (87) WO 2024/099280 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 006731-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 CA 3178441 (51) H04L 9/00 (2022.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 43/00 (2022.01), H04L 67/2869 (2022.01) (86) PCT CA2023/051323 de 05/10/2023 (87) WO 2024/073855 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006734-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/10/2022 US 63/380,820 (51) F01L 3/14 (2006.01), B21K 1/22 (2006.01), B23P 15/00 (2006.01), F16K 1/30 (2006.01) (86) PCT EP2023/025446 de 25/10/2023 (87) WO 2024/088562 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 006737-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 US 63/378,970 (51) B01D 61/18 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01) (86) PCT IB2023/060131 de 09/10/2023 (87) WO 2024/079608 de 18/04/2024



(21) BR 11 2025 006740-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2022 US 63/417,667; 27/01/2023 US 63/441,697; 13/03/2023 US 63/451,885 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07C 201/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01), C07F 9/10 (2006.01) (86) PCT US2023/077220 de 18/10/2023 (87) WO 2024/086663 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006741-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2022 AT A50808/2022 (51) A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/155 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/30 (2006.01) (86) PCT EP2023/078450 de 13/10/2023 (87) WO 2024/083662 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006743-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 GB 2214705.2 (51) H04Q 9/00 (2006.01) (86) PCT BR2023/050345 de 06/10/2023 (87) WO 2024/073832 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006746-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 DE 10 2022 125 655.3 (51) A47L 13/22 (2006.01), A47L 13/44 (2006.01) (86) PCT EP2023/077589 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074622 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006748-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/10/2022 EP 22203763.2 (51) B61L 23/04 (2006.01), B61L 27/53 (2022.01), B61L 1/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/079758 de 25/10/2023 (87) WO 2024/089088 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 006749-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 EP 22382933.4



	(51) B66B 7/02 (2006.01), B66B 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/076575 de 26/09/2023 (87) WO 2024/074354 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006750-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22200224.8; 07/10/2022 EP 22200225.5 (51) A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077622 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074638 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006752-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 US 63/378,826; 28/02/2023 US 63/487,487 (51) C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/076241 de 06/10/2023 (87) WO 2024/077239 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006753-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,454 (51) A61K 35/17 (2025.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/0781 (2010.01), C12N 5/0789 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01), C12Q 1/6809 (2018.01) (86) PCT US2023/076111 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077159 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006754-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 US 63/414,265 (51) C12N 5/0735 (2010.01) (86) PCT US2023/034680 de 06/10/2023 (87) WO 2024/076758 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006755-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 FI 20225895 (51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (86) PCT FI2023/050482 de 23/08/2023 (87) WO 2024/074751 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006756-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 07/10/2022 US 63/414,271 (51) B65D 81/26 (2006.01), B65D 1/34 (2006.01), B65D 43/16 (2006.01) (86) PCT CA2023/051326 de 06/10/2023 (87) WO 2024/073857 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006757-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,439 (51) C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/0789 (2010.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 35/18 (2015.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT US2023/076093 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077146 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006758-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 EP 22202224.6 (51) A23F 5/40 (2006.01), A23L 29/25 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23P 30/40 (2016.01), A23C 9/152 (2006.01), A23C 13/12 (2006.01), A23L 2/54 (2006.01) (86) PCT EP2023/078943 de 18/10/2023 (87) WO 2024/083890 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006759-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 DE 10 2022 210 502.8 (51) G09B 9/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/075962 de 20/09/2023 (87) WO 2024/074308 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006760-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/378,661; 10/07/2023 US 63/512,850 (51) A23J 3/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/060072 de 06/10/2023 (87) WO 2024/075085 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006761-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 JP 2022-160891 (51) C10G 2/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 15/02 (2006.01), C10L 3/12 (2006.01) (86) PCT JP2023/036448 de 05/10/2023 (87) WO 2024/075822 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006762-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 EP 22306490.8 (51) B28B 17/00 (2006.01), B28B 19/00 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01), G01B 11/06 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/62 (2017.01), C04B 38/10 (2006.01), G06V 10/26 (2022.01) (86) PCT US2023/076046 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077120 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006765-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2022 US 63/380,090 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61P 5/18 (2006.01) (86) PCT US2023/077271 de 19/10/2023 (87) WO 2024/086698 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006766-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/378,598 (51) B01F 25/4314 (2022.01), B01F 25/83 (2022.01), B01J 8/12 (2006.01), B01J 8/14 (2006.01) (86) PCT US2023/076169 de 06/10/2023 (87) WO 2024/077200 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006768-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 17/938,156 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01B 49/06 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/12 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01B 49/02 (2006.01), A01B 33/02 (2006.01) (86) PCT US2023/072687 de 23/08/2023 (87) WO 2024/076804 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006769-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/378,536; 07/10/2022 US 63/378,680; 28/12/2022 US 18/147,452; 30/12/2022 US 18/148,688; 11/04/2023 US 18/298,548; 12/04/2023 US 18/299,276; 18/04/2023 US 18/302,285 (51) B64C 29/00 (2006.01), B64D 27/24 (2024.01), B64D 35/02 (2024.01), B64D 33/08 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01) (86) PCT US2023/076299 de 06/10/2023



(87) WO 2024/077280 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006770-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/10/2022 US 63/379,415; 19/12/2022 US 63/476,049; 15/02/2023 US 63/485,219; 28/02/2023 US 63/487,488; 03/03/2023 US 63/488,352; 28/04/2023 US 63/499,002
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C07K 14/025 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01)
(86) PCT US2023/076860 de 13/10/2023
(87) WO 2024/081892 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006771-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/10/2022 US 63/413,834
(51) C12Q 1/6883 (2018.01)
(86) PCT US2023/033880 de 27/09/2023
(87) WO 2024/076485 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006772-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/10/2022 KR 10-2022-0127340
(51) A61K 31/351 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(86) PCT KR2023/015349 de 05/10/2023
(87) WO 2024/076177 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006773-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 07/10/2022 US 63/414,452
(51) C12M 1/34 (2006.01), B01F 35/21 (2022.01), B01F 35/22 (2022.01), B01F 35/82 (2022.01), G01N 21/3577 (2014.01), G05D 11/13 (2006.01)
(86) PCT US2023/034676 de 06/10/2023
(87) WO 2024/076757 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006774-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/10/2022 US 63/378,656; 20/03/2023 US 63/491,238; 07/06/2023 US 63/471,663
(51) B01L 3/02 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)
(86) PCT EP2023/077787 de 06/10/2023
(87) WO 2024/074712 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006775-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 US 63/414,397 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/076388 de 09/10/2023 (87) WO 2024/077297 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006776-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (86) PCT IB2022/059525 de 06/10/2022 (87) WO 2024/074870 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006777-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,383 (51) A61K 35/17 (2025.01), A61K 35/28 (2015.01) (86) PCT US2023/076106 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077156 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006779-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/378,502; 24/08/2023 US 63/578,541 (51) G10L 19/16 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01) (86) PCT EP2023/075425 de 15/09/2023 (87) WO 2024/074282 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006780-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,331 (51) C12N 5/00 (2006.01), A61K 35/545 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2023/076083 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077140 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006781-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 US 63/414,139; 05/01/2023 US 63/437,214 (51) B65D 81/32 (2006.01) (86) PCT IB2023/059320 de 21/09/2023 (87) WO 2024/074924 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006784-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 SE 2230323-4 (51) A23D 9/00 (2006.01), A23L 33/12 (2016.01), C11C 3/10 (2006.01) (86) PCT SE2023/051002 de 06/10/2023 (87) WO 2024/076288 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006787-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 EP 22199963.4 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01) (86) PCT EP2023/077790 de 06/10/2023 (87) WO 2024/074714 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006789-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,337 (51) A61K 35/19 (2015.01), A61K 35/28 (2015.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01) (86) PCT US2023/076102 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077153 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006790-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 KR 10-2022-0129886 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/255 (2006.01) (86) PCT KR2023/012566 de 24/08/2023 (87) WO 2024/080539 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006791-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 EP 22306531.9 (51) C07D 215/40 (2006.01), C07D 217/02 (2006.01), C07D 237/30 (2006.01), C07D 241/42 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01) (86) PCT EP2023/077957 de 10/10/2023 (87) WO 2024/079072 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006792-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 06/10/2022 EP 22382941.7 (51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/647 (2014.01), H01M 10/6556 (2014.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 50/209 (2021.01), H01M 50/224 (2021.01), H01M 50/222 (2021.01), H01M 50/227 (2021.01), H01M 50/229 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 50/262 (2021.01), H01M 50/276 (2021.01), H01M 50/291 (2021.01), H01M 50/503 (2021.01), H01M 50/505 (2021.01), H01M 50/55 (2021.01), H01M 50/553 (2021.01) (86) PCT EP2023/077471 de 04/10/2023 (87) WO 2024/074566 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006793-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,338 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 5/0789 (2010.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12Q 1/6809 (2018.01) (86) PCT US2023/076110 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077158 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006794-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/378,536; 07/10/2022 US 63/378,680 (51) B64C 29/00 (2006.01), B64D 27/24 (2024.01) (86) PCT US2023/076271 de 06/10/2023 (87) WO 2024/077260 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006795-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0417 (2017.01) (86) PCT EP2022/077875 de 06/10/2022 (87) WO 2024/074212 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006796-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 US 63/378,740 (51) C07K 16/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2023/076184 de 06/10/2023 (87) WO 2024/077207 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006797-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 IT 102022000020499 (51) F16L 33/207 (2006.01)



	(86) PCT IB2023/059963 de 04/10/2023 (87) WO 2024/075038 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006798-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 US 63/413,931 (51) F25J 3/02 (2006.01), F28B 1/02 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01) (86) PCT US2023/034708 de 06/10/2023 (87) WO 2024/076770 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006801-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/378,498; 24/08/2023 US 63/578,537 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01) (86) PCT US2023/074317 de 15/09/2023 (87) WO 2024/076829 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006802-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/413,420 (51) C12N 5/074 (2010.01), C12N 5/0789 (2010.01), A61P 37/04 (2006.01) (86) PCT US2023/076109 de 05/10/2023 (87) WO 2024/077157 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006804-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 US 63/378,497; 24/08/2023 US 63/578,534 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01) (86) PCT US2023/074310 de 15/09/2023 (87) WO 2024/076828 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006807-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 US 63/414,236 (51) F28C 1/14 (2006.01), F28D 5/02 (2006.01), F28F 25/04 (2006.01), F28F 25/06 (2006.01), F28F 25/12 (2006.01) (86) PCT US2023/034689 de 06/10/2023 (87) WO 2024/076765 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006811-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B63C 11/18 (2006.01), B63C 11/22 (2006.01), B63C 11/24 (2006.01) (86) PCT US2022/045713 de 05/10/2022



(87) WO 2024/076339 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006821-0

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

(30) 18/10/2022 US 18/047,493

(51) G06F 11/10 (2006.01)

(86) PCT US2023/074209 de 14/09/2023

(87) WO 2024/086414 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006823-7

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

(30) 08/10/2022 CN CN2022112245930; 04/11/2022 CN CN2022113785160

(51) C07K 14/78 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01)

(86) PCT CN2023/122682 de 28/09/2023

(87) WO 2024/074119 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006825-3

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

(30) 12/10/2022 US 63/415,625; 11/10/2023 US 18/484,650

(51) E21B 43/12 (2006.01), F04D 29/06 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01)

(86) PCT US2023/076718 de 12/10/2023

(87) WO 2024/081804 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006826-1

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

(30) 09/11/2022 US 63/423,824; 01/06/2023 US 63/505,470

(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), B01D 29/11 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01)

(86) PCT US2023/033790 de 27/09/2023

(87) WO 2024/102211 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 006830-0

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

(30) 25/11/2022 AT A 50898/2022

(51) B64D 11/00 (2006.01)

(86) PCT AT2023/060412 de 24/11/2023

(87) WO 2024/108249 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 006832-6

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

(30) 07/10/2022 EP 22200360.0

(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K



	31/565 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/077760 de 06/10/2023 (87) WO 2024/074700 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006833-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 US 17/963,721 (51) B21C 37/08 (2006.01), B23K 1/00 (2006.01), B23K 1/008 (2006.01), B23K 1/20 (2006.01), F28D 1/03 (2006.01), F28D 1/04 (2006.01), F28F 9/18 (2006.01), B23K 31/02 (2006.01), B23K 101/14 (2006.01), B23K 101/06 (2006.01), B23K 101/34 (2006.01), B23K 103/10 (2006.01) (86) PCT US2023/034748 de 09/10/2023 (87) WO 2024/081193 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006835-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 KR 10-2023-0088782 (51) H01M 50/516 (2021.01), B23K 26/21 (2014.01), H01M 50/503 (2021.01), H01M 50/531 (2021.01) (86) PCT KR2024/009801 de 09/07/2024 (87) WO 2025/014261 de 16/01/2025
(21) BR 11 2025 006837-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22306512.9 (51) A61K 31/445 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (86) PCT EP2023/077910 de 09/10/2023 (87) WO 2024/074723 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006838-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2022 CN 202211558195.2 (51) H04N 21/4784 (2011.01) (86) PCT CN2023/136497 de 05/12/2023 (87) WO 2024/120395 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 006841-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 FI 20225907 (51) B27N 1/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 5/00 (2006.01)



	(86) PCT FI2023/050562 de 03/10/2023 (87) WO 2024/074761 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006842-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22200224.8; 07/10/2022 EP 22200225.5 (51) C07K 7/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (86) PCT EP2023/077621 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074637 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006844-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/11/2022 US 63/425,583 (51) B01D 53/18 (2006.01), B01D 53/58 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), C01C 1/10 (2006.01), C01C 1/12 (2006.01) (86) PCT US2023/037266 de 14/11/2023 (87) WO 2024/107440 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 006845-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 CN 202211242003.7 (51) C07F 15/00 (2006.01), C07F 15/04 (2006.01), C08F 4/70 (2006.01) (86) PCT CN2023/123997 de 11/10/2023 (87) WO 2024/078527 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006847-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/11/2022 DE 10 2022 130 333.0 (51) B26D 7/08 (2006.01), B26D 7/32 (2006.01), B26D 1/157 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/355 (2019.01), B29D 30/44 (2006.01), B65H 35/06 (2006.01), B29K 21/00 (2006.01), B29L 30/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/080251 de 30/10/2023 (87) WO 2024/104774 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 006848-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/10/2022 FR FR2211322 (51) C03C 1/00 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01) (86) PCT EP2023/079776 de 25/10/2023 (87) WO 2024/089100 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 006849-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/12/2022 IN 202241069429 (51) A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (86) PCT IB2023/061998 de 29/11/2023 (87) WO 2024/116078 de 06/06/2024
(21) BR 11 2025 006853-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2022 CN 202211281435.9 (51) G06F 9/451 (2018.01) (86) PCT CN2023/124034 de 11/10/2023 (87) WO 2024/083014 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006854-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 US 63/414,799 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT US2023/076117 de 05/10/2023 (87) WO 2024/081544 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006855-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 US 63/414,843 (51) H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2022/129640 de 03/11/2022 (87) WO 2024/077683 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006857-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 US 63/415,886; 13/10/2022 US 63/415,889 (51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/22 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01) (86) PCT US2023/035135 de 13/10/2023 (87) WO 2024/081417 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006858-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 JP 2022-164661 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 33/10



	(2006.01), C07D 519/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/037053 de 12/10/2023 (87) WO 2024/080330 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006859-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 CN 202211263037.4 (51) H04N 19/44 (2014.01) (86) PCT CN2023/114456 de 23/08/2023 (87) WO 2024/078148 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006860-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2022 US 17/964,686; 20/06/2023 US 18/212,024; 20/06/2023 US 18/212,081; 20/06/2023 US 18/212,055 (51) A61N 2/02 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT US2023/034693 de 06/10/2023 (87) WO 2024/081171 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006862-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 EP 22382942.5 (51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077653 de 05/10/2023 (87) WO 2024/074659 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006863-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 EP 22306510.3 (51) G01V 3/32 (2006.01), G01V 3/28 (2006.01) (86) PCT US2023/034445 de 04/10/2023 (87) WO 2024/076620 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006864-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2022 US 63/413,998 (51) B05B 1/30 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B05B 9/047 (2006.01) (86) PCT US2023/076409 de 10/10/2023 (87) WO 2024/077301 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 006872-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2022 DE 10 2022 211 090.0



	(51) G01R 19/00 (2006.01), G01R 23/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/077239 de 02/10/2023 (87) WO 2024/083490 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006873-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 US 63/414,706 (51) A01H 1/04 (2006.01), G01N 1/04 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01) (86) PCT US2023/034762 de 09/10/2023 (87) WO 2024/081200 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006875-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 DE 10 2022 127 014.9 (51) B29B 7/48 (2006.01), B29B 7/84 (2006.01), B29C 48/44 (2019.01), B29C 48/76 (2019.01), B29C 48/793 (2019.01), B29K 105/26 (2006.01), B29C 48/285 (2019.01) (86) PCT DE2023/100759 de 11/10/2023 (87) WO 2024/078666 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006878-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/02 (2018.01) (86) PCT US2022/046175 de 10/10/2022 (87) WO 2024/080964 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006879-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/11/2022 FR FR2211563 (51) E21B 17/042 (2006.01) (86) PCT EP2023/080593 de 02/11/2023 (87) WO 2024/099879 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 006884-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 IN 202211059408 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/078845 de 17/10/2023 (87) WO 2024/083834 de 25/04/2024



(21) BR 11 2025 006885-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 ZA 2022/11088 (51) F42D 1/04 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01) (86) PCT ZA2023/050039 de 20/07/2023 (87) WO 2024/081975 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006887-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/10/2022 PT 118298 (51) G16H 20/30 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01) (86) PCT PT2023/050038 de 20/10/2023 (87) WO 2024/096755 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 006889-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/11/2022 EP 22204963.7 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/080350 de 31/10/2023 (87) WO 2024/094688 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 006890-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2022 EP 22211595.8 (51) B01D 19/02 (2006.01), C05B 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/084431 de 06/12/2023 (87) WO 2024/121192 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 006894-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2022 GB 2215450.4; 21/03/2023 GB 2304125.4 (51) G01S 1/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/052723 de 19/10/2023 (87) WO 2024/084223 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006896-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/11/2022 JP 2022-192303 (51) A61M 25/10 (2013.01) (86) PCT JP2023/039483 de 01/11/2023 (87) WO 2024/116710 de 06/06/2024



(21) BR 11 2025 006902-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2023 CN 202311110165.X (51) B29C 45/14 (2006.01), B29C 45/76 (2006.01), B29C 45/78 (2006.01), B43K 19/16 (2006.01), B43K 19/14 (2006.01) (86) PCT CN2024/114690 de 27/08/2024 (87) WO 2025/045013 de 06/03/2025
(21) BR 11 2025 006905-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 EP 22306526.9 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (86) PCT EP2023/078186 de 11/10/2023 (87) WO 2024/079185 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006907-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/10/2022 US 63/381,238; 26/09/2023 US 63/585,254 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01) (86) PCT IB2023/060798 de 26/10/2023 (87) WO 2024/089633 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 006908-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 HU PCT/HU2022/050073 (51) B65D 19/34 (2006.01) (86) PCT HU2023/050071 de 12/10/2023 (87) WO 2024/079491 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006912-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/11/2022 US 17/984,713 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 47/07 (2012.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 36/00 (2006.01) (86) PCT US2022/051385 de 30/11/2022 (87) WO 2024/102142 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 006915-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 EP 22200460.8 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/30 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/077712 de 06/10/2023 (87) WO 2024/078992 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006917-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 US 63/417,038; 06/03/2023 US 63/450,158 (51) F16G 3/00 (2006.01), B65G 15/30 (2006.01) (86) PCT US2023/035264 de 17/10/2023 (87) WO 2024/086127 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006918-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 EP 22200458.2 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/30 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2023/077705 de 06/10/2023 (87) WO 2024/078990 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006920-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/11/2022 US 63/427,520 (51) B29C 65/18 (2006.01), B29D 29/06 (2006.01), F16G 3/00 (2006.01), F16G 3/10 (2006.01), F16G 7/00 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01) (86) PCT US2023/078040 de 27/10/2023 (87) WO 2024/112488 de 30/05/2024
(21) BR 11 2025 006922-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 CN PCT/CN2022/125364 (51) C07D 333/38 (2006.01) (86) PCT IL2023/051071 de 12/10/2023 (87) WO 2024/079734 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006923-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/11/2022 US 63/384,142 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01) (86) PCT IL2023/051180 de 15/11/2023 (87) WO 2024/105667 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 006924-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/10/2022 IT 102022000022323



	(51) B60K 11/02 (2006.01), B60K 25/00 (2006.01), B60K 25/02 (2006.01), F01P 5/02 (2006.01) (86) PCT IB2023/060793 de 26/10/2023 (87) WO 2024/089631 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 006925-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B65G 15/08 (2006.01), B65G 15/60 (2006.01), B65G 21/14 (2006.01), B65G 39/12 (2006.01) (86) PCT AU2022/051257 de 19/10/2022 (87) WO 2024/081995 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006926-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 EP 22200480.6 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01) (86) PCT EP2023/078088 de 10/10/2023 (87) WO 2024/079141 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006927-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C01F 11/08 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C01B 17/50 (2006.01) (86) PCT FI2022/050676 de 11/10/2022 (87) WO 2024/079378 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006929-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 EP 22200483.0 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01) (86) PCT EP2023/078086 de 10/10/2023 (87) WO 2024/079139 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006930-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 EP 22202304.6; 10/07/2023 EP 23184483.8 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/079008 de 18/10/2023 (87) WO 2024/083919 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006931-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 14/10/2022 EP 22201701.4 (51) A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/078445 de 13/10/2023 (87) WO 2024/079303 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006938-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 CN 202222704224.3 (51) H01M 50/244 (2021.01), H01M 10/6568 (2014.01), H01M 50/204 (2021.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 50/249 (2021.01) (86) PCT CN2023/104468 de 30/06/2023 (87) WO 2024/078047 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006941-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2022 US 63/380,213 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61P 5/18 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01) (86) PCT US2023/077272 de 19/10/2023 (87) WO 2024/086699 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006942-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61F 13/551 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/082081 de 16/11/2022 (87) WO 2024/104572 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 006944-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/124475 de 10/10/2022 (87) WO 2024/077462 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006945-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 CN 202222702321.9 (51) B60K 1/04 (2019.01), H01M 50/358 (2021.01) (86) PCT CN2023/104462 de 30/06/2023 (87) WO 2024/078046 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006946-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(51) A44B 19/30 (2006.01) (86) PCT JP2023/007029 de 27/02/2023 (87) WO 2024/180599 de 06/09/2024
(21) BR 11 2025 006947-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/10/2022 US 63/414,527 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/10 (2006.01), A61B 18/16 (2006.01) (86) PCT US2023/076181 de 06/10/2023 (87) WO 2024/081549 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006948-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 US 63/378,998 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 74/00 (2009.01) (86) PCT EP2023/071517 de 03/08/2023 (87) WO 2024/078772 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006949-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 EP 22382959.9 (51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01P 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077315 de 03/10/2023 (87) WO 2024/078917 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006950-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/01/2023 US 63/480,293 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 45/08 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT CN2024/072698 de 17/01/2024 (87) WO 2024/153108 de 25/07/2024
(21) BR 11 2025 006951-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/11/2022 EP 22383119.9; 27/01/2023 EP 23382067.9; 28/04/2023 EP 23382401.0 (51) C07C 323/52 (2006.01), C07D 233/61 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C07C 323/60 (2006.01), C07D 295/13 (2006.01), C07D 211/58 (2006.01), C07D 239/20 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/082378 de 20/11/2023 (87) WO 2024/110381 de 30/05/2024



(21) BR 11 2025 006952-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 US 63/414,705; 18/09/2023 US 63/539,027 (51) A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/034721 de 09/10/2023 (87) WO 2024/081180 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006953-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 EP 22202129.7 (51) G01N 33/68 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/078829 de 17/10/2023 (87) WO 2024/083822 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006955-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/02/2023 SG 10202300253R (51) G06F 16/2453 (2019.01) (86) PCT CN2024/075304 de 01/02/2024 (87) WO 2024/160258 de 08/08/2024
(21) BR 11 2025 006957-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/10/2022 DE 10 2022 211 104.4 (51) G01R 19/25 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077261 de 02/10/2023 (87) WO 2024/083492 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 006961-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/10/2022 CN PCT/CN2022/124073 (51) C07D 491/22 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/123581 de 09/10/2023 (87) WO 2024/078449 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006963-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C25C 1/06 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01) (86) PCT IB2022/061215 de 21/11/2022 (87) WO 2024/110771 de 30/05/2024
(21) BR 11 2025 006967-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/11/2022 IT 102022000023187 (51) C14B 17/06 (2006.01), B65H 20/10 (2006.01), B65H 20/14 (2006.01) (86) PCT IB2023/061337 de 09/11/2023 (87) WO 2024/100600 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 006973-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 US 63/414,727 (51) H04B 7/0404 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/077217 de 02/10/2023 (87) WO 2024/078907 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 006984-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 1/18 (2023.01) (86) PCT CN2022/124462 de 10/10/2022 (87) WO 2024/077457 de 18/04/2024
(21) BR 21 2025 006940-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/11/2022 CN 202223216097.9 (51) G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/46 (2006.01) (86) PCT CN2023/107793 de 17/07/2023 (87) WO 2024/113889 de 06/06/2024



Código 1.2.3 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão de retirada do pedido internacional por ter sido indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 017805-6

Código 1.2.3 - Decisão Anulada

(22) 28/02/2023

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/014098 de 28/02/2023

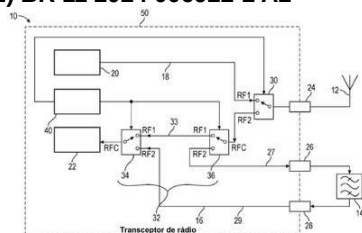
(87) WO 2023/167850 de 07/09/2023

Anulada a publicação código 1.2 na RPI nº 2825 de 25/02/2025 por ter sido indevida.

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 2024 006922-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2023

(30) 22/08/2022 US 17/892,662

(51) H04B 1/40 (2015.01), H04B 1/10 (2006.01), H04B 1/44 (2006.01), H04B 1/525 (2015.01), H04B 1/3822 (2015.01)

(54) SISTEMA E APARELHO TRANSCÉPTOR CONECTÁVEL A PELO MENOS UM FILTRO E MÉTODO PARA FILTRAR UM SINAL

(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

(72) JONATHAN M. VILAGY; CHRISTOPHER R. HUGHES; JEFFREY M. WILCZEWSKI

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2023/030541 de 18/08/2023

(87) WO 2024/044097 de 29/02/2024

(21) BR 11 2024 014726-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/01/2023

(30) 28/07/2022 US 63/369,683

(51) C12P 7/06 (2006.01), A23J 3/20 (2006.01), A23K 10/12 (2016.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE FERMENTAÇÃO QUE UTILIZAM BACTÉRIAS CARBOXIDOTRÓFICAS ACETOGENICAS

(71) SYNATA BIO, INC. (US)

(72) DAVID KEATING; JENNINE B. TERRILL

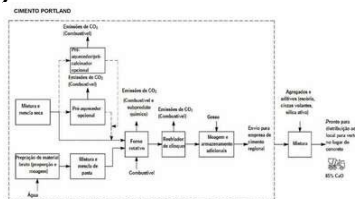
(85) 18/07/2024

(86) PCT US2023/060498 de 11/01/2023

(87) WO 2024/026153 de 01/02/2024



(21) BR 11 2024 014762-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/09/2023

(30) 07/09/2022 US 63/374,859

(51) C04B 9/04 (2006.01), C01B 32/55 (2017.01), C04B 18/06 (2006.01), C04B 22/06 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01), C04B 9/02 (2006.01), C04B 9/11 (2006.01)

(54) USO DE SALMOURA EM UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE COMPOSIÇÕES CIMENTÍCIAS E USOS DAS MESMAS

(71) PARTANNA GLOBAL, INC. (US)

(72) SAM FRANKLIN MARSHALL; REBEKKAH SWISHER

(85) 18/07/2024

(86) PCT US2023/032043 de 06/09/2023

(87) WO 2024/054473 de 14/03/2024

(21) BR 11 2024 017103-5 A2

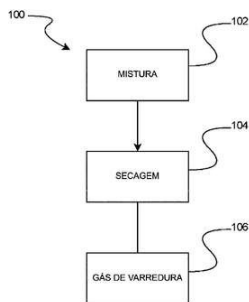


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/08/2023

(30) 17/08/2022 US 63/398,816

(51) H01M 4/133 (2010.01), C01B 32/30 (2017.01), C01B 32/312 (2017.01), C01B 32/318 (2017.01), C01B 32/354 (2017.01), H01G 11/32 (2013.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/1393 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01)

(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO, APARELHO, CARVÃO ATIVADO, ELETRODO, SUPERCAPACITOR OU BATERIA, BATERIA DE LÍTIO-ENXOFRE, SUPERCAPACITOR, E, EDIFÍCIO OU COMPONENTE DE CONSTRUÇÃO MODULAR

(71) CARBONIP TECHNOLOGIES INC. (CA)

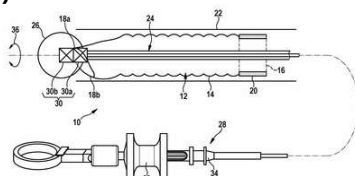
(72) JIN KWON TAK; EARL JENSON; MATTHEW SIEBERT

(85) 21/08/2024

(86) PCT CA2023/051081 de 15/08/2023

(87) WO 2024/036400 de 22/02/2024

(21) BR 11 2024 017141-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 11/03/2022 CH CH000265/2022

(51) A61F 5/00 (2006.01), A61F 2/95 (2013.01)

(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PARA IMPLANTE GASTRINTESTINAL

(71) BARIATEK MEDICAL (FR)

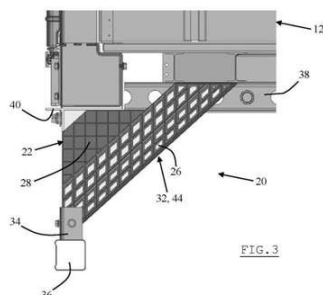
(72) YONATHAN GRAY; YOUSSEF BIADILLAH; CHRISTOPHE NAZ; ANTHONY LE BRETON

(85) 21/08/2024

(86) PCT IB2023/000161 de 10/03/2023

(87) WO 2023/170478 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017163-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/01/2023

(30) 22/02/2022 US 63/312,434

(51) B60R 19/56 (2006.01), B60R 19/34 (2006.01)

(54) PROTEÇÃO ANTI-INTRUSÃO PARA UM TRAILER DE UM VEÍCULO

(71) ZEPHYROS, INC. (US)

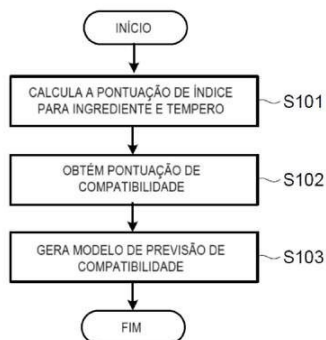
(72) HENRY E. RICHARDSON; JOSEPH R. THOMAS; GARRETT TAYLOR; KARTHICK KANDRA

(85) 21/08/2024

(86) PCT US2023/060161 de 05/01/2023

(87) WO 2023/164321 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 017279-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2022

(30) 26/09/2022 JP 2022-152725

(51) G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 50/12 (2012.01)

(54) DISPOSITIVO DE PREVISÃO, DISPOSITIVO DE APRENDIZAGEM E MÉTODO DE APRENDIZAGEM.

(71) KIKKOMAN CORPORATION (JP)

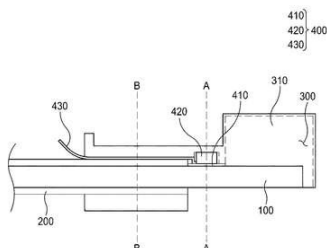
(72) YUKI TATEMICHII; MIHO TOHARA

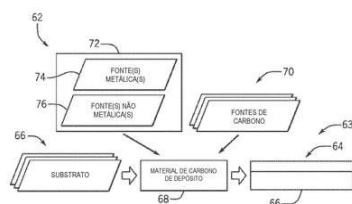
(85) 22/08/2024

(86) PCT JP2022/047266 de 22/12/2022

(87) WO 2024/069994 de 04/04/2024

(21) BR 11 2024 017576-6 A2





(51) E21B 41/02 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), C23C 16/26 (2006.01), C23C 16/02 (2006.01)

(54) CAMADA RICA EM CARBONO PARA CONTROLE DE INCRUSTAÇÃO
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) MANUEL MARYA; VIRENDRA SINGH; ALIREZA ZOLFAGHARI
(85) 06/09/2024

(86) PCT US2022/019084 de 07/03/2022

(87) WO 2023/172236 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018450-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/03/2023

(30) 09/03/2022 US 63/318,256; 03/03/2023 US 63/488,269

(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-GD2, IMUNOCONJUGADOS E USOS
TERAPÊUTICOS DOS MESMOS

(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

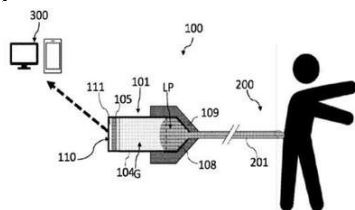
(72) SEAN D. MCKENNA; ALEC GROSS; JIANGUO MA; JULIA
DOTTERWEICH; NICHOLAS RASCHE; MIN SHAN; CHRISTIANE AMENDT;
JAN ANDERL; WILLEM SLOOT

(85) 06/09/2024

(86) PCT US2023/063957 de 08/03/2023

(87) WO 2023/172968 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 020176-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/03/2023

(30) 28/03/2022 FR FR2202772

(51) A61B 5/03 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE PELO MENOS UM
PARÂMETRO FISIOLÓGICO

(71) CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE TOULOUSE (FR)

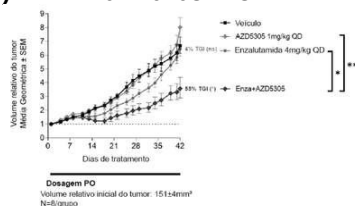
(72) SCHMIDT, ERIC

(85) 28/09/2024

(86) PCT EP2023/057858 de 27/03/2023

(87) WO 2023/186817 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 020312-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/04/2023

(30) 07/04/2022 US 63/362,613

(51) A61K 31/4166 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01),
A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)

(54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(72) SABINA CHIARA COSULICH; MARK R. ALBERTELLA; JESSICA S. BROWN; ELISABETTA LEO

(85) 30/09/2024

(86) PCT EP2023/059130 de 06/04/2023

(87) WO 2023/194530 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 021266-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2023

(30) 28/04/2022 JP 2022-074082

(51) C11D 1/28 (2006.01), C11D 1/68 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01), C11D 17/08 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA LIMPAR UMA SUPERFÍCIE DE OBJETO, E COMPOSIÇÃO DE AGENTE DE LIMPEZA LÍQUIDO

(71) KAO CORPORATION (JP)

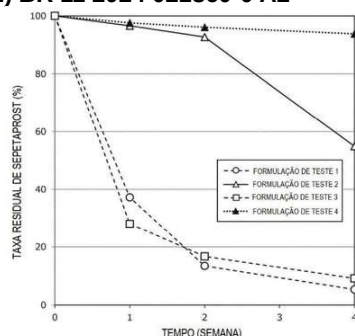
(72) KANAE MIYAZAKI

(85) 11/10/2024

(86) PCT JP2023/016633 de 27/04/2023

(87) WO 2023/210744 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 021860-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/04/2023

(30) 22/04/2022 JP 2022-071175

(51) A61K 31/558 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA USO OFTALMOLÓGICO QUE CONTÉM SEPETAPROST

(71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) ; ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD (JP)

(72) YOKO ENDO; SACHIE NAKAYAMA; KENJI MASAKI; KENTA YOSHII; TADAHIRO MAEIE; SEIICHI TANIKAWA

(85) 22/10/2024

(86) PCT JP2023/015885 de 21/04/2023

(87) WO 2023/204297 de 26/10/2023

(21) BR 11 2024 022349-3 A2

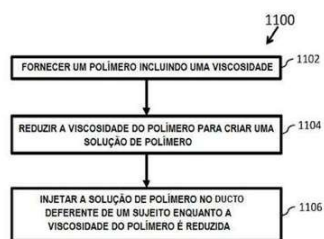
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(30) 28/04/2022 US 63/336,219

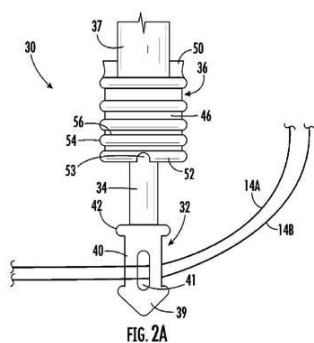
(51) A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/726 (2006.01), A61K 31/7008 (2006.01), A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61K





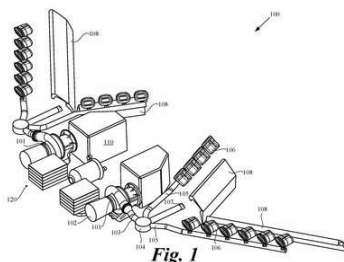
38/39 (2006.01), A61K 31/121 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/54 (2006.01), A61K 36/324 (2006.01), A61K 36/9068 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA CONTROLE DE NATALIDADE MASCULINO REVERSÍVEL
 (71) MTOLOGY INNOVATIONS LLC (US)
 (72) CANDACE PLESS; GABRIELLA ESTRADA
 (85) 25/10/2024
 (86) PCT US2023/066408 de 07/06/2023
 (87) WO 2023/212731 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022897-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/03/2023
 (30) 03/05/2022 US 17/736,015
 (51) A61B 17/04 (2006.01)
 (54) ÂNCORA DE SUTURA, CONJUNTO DE SUTURA E MÉTODO PARA FIXAR TECIDO AO OSSO
 (71) ORTHOTEK LLC (US)
 (72) CHRISTOPHER NINH
 (85) 01/11/2024
 (86) PCT US2023/014638 de 06/03/2023
 (87) WO 2023/215034 de 09/11/2023

(21) BR 11 2024 023125-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/05/2023
 (30) 11/05/2022 US 63/340,885
 (51) B64D 33/04 (2006.01), B64C 9/38 (2006.01), B64C 15/14 (2006.01), F02K 1/36 (2006.01), B63B 1/24 (2020.01)
 (54) SISTEMA DE PROPULSÃO FLUÍDICO COM EJETORES RECOLHÍVEIS
 (71) JETOPTERA, INC. (US)
 (72) ANDREI EVULET
 (85) 06/11/2024
 (86) PCT US2023/021939 de 11/05/2023
 (87) WO 2023/220311 de 16/11/2023

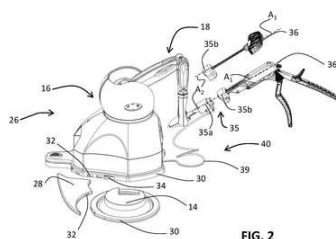
(21) BR 11 2024 023282-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/05/2022
 (51) G01N 17/02 (2006.01), G01K 11/32 (2021.01), G01M 3/00 (2006.01), G01K 1/14 (2021.01), G01M 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO PRECOCE DE CORROSÃO SOB ISOLAMENTO

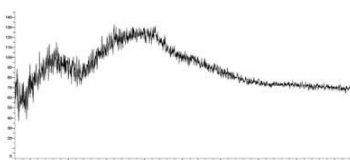
(71) FLUVES NV (BE)
 (72) THIJS LANCKRIET; THOMAS VAN HOESTENBERGHE; NIELS DE VLEESCHOUWER
 (85) 07/11/2024
 (86) PCT EP2022/062806 de 11/05/2022
 (87) WO 2023/217367 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023584-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/05/2023
 (30) 13/05/2022 FR FR2204583
 (51) G09B 23/28 (2006.01)
 (54) CONEXÃO COM FUNCIONALIDADE PLUG AND PLAY
 (71) VIRTUALISURG (FR)
 (72) TOM LORENT BOURDO
 (85) 12/11/2024
 (86) PCT FR2023/050697 de 15/05/2023
 (87) WO 2023/218156 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023719-2 A2

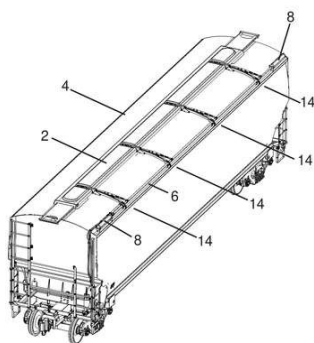


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/05/2023
 (30) 20/05/2022 CN 202210553394.8
 (51) C07D 405/04 (2006.01), C07D 407/02 (2006.01), C07D 251/40 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
 (54) FORMAS CRISTALINAS DO DERIVADO DE TRIAZINA DIONA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DAS MESMAS
 (71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
 (72) BAOLEI ZHANG; ZHUOXUN XI; JUN FENG; MIAOMIAO ZHAO; ZHENXING DU
 (85) 13/11/2024
 (86) PCT CN2023/095172 de 19/05/2023
 (87) WO 2023/222103 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023759-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/05/2023
 (30) 13/05/2022 US 63/342,030
 (51) B61D 7/28 (2006.01), B61D 39/00 (2006.01), B61D 7/30 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ESCOTILHA AUTOMÁTICA APRIMORADO PARA VAGÕES FERROVIÁRIOS DE TREMONHA CARREGADOS POR CALHA
 (71) ECOFAB COVERS INTERNATIONAL INC. (BB)
 (72) LOW, TREVOR; ZADROZNY ,MACIEJ; UNRUH, BRIAN; CRUIKSHANK,





JOHN

(85) 13/11/2024

(86) PCT IB2023/054999 de 16/05/2023

(87) WO 2023/218434 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023851-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 16/05/2022 US 63/342,311

(51) A61P 9/06 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE UMA DOENÇA CARDÍACA

(71) THE CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US)

(72) VASSILIOS J. BEZZERIDES; WILLIAM J. PU; SOFIA M DE LA SERNA BUZON

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/022269 de 15/05/2023

(87) WO 2023/224927 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023941-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/03/2023

(30) 18/05/2022 KR 10-2022-0061012

(51) C12N 15/77 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01)

(54) MICRORGANISMO COM ATIVIDADE DE PROTEÍNA QUE TEM ATIVIDADE REPRESSORA DE GLUCONATO ENFRAQUECIDA E MÉTODO PARA PRODUZIR L-ARGININA USANDO O MESMO

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(72) HYO KYUNG KIM; SUN HYOUNG CHOI; ZEEWON LEE; JIHYUN SHIM

(85) 18/11/2024

(86) PCT KR2023/004003 de 27/03/2023

(87) WO 2023/224248 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023944-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

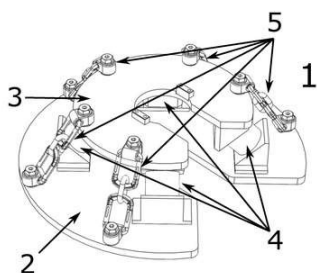
(22) 16/05/2023

(30) 20/05/2022 NO 20220601

(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SUSPENSÃO DE RISER COM LIMITADOR DE MOVIMENTO





(71) ENHANCED DRILLING AS (NO)
 (72) GUSTAV OLOV SKÄRGÅRD
 (85) 18/11/2024
 (86) PCT NO2023/050112 de 16/05/2023
 (87) WO 2023/224490 de 23/11/2023

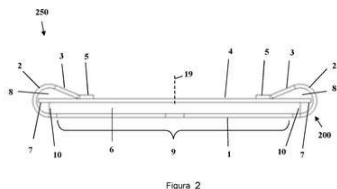
(21) BR 11 2024 023962-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022
 (30) 18/05/2022 KR 10-2022-0061011
 (51) C07K 14/34 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01)
 (54) NOVA VARIANTE DE REPRESSOR DE GLUCONATO E MÉTODO PARA PRODUZIR L-ARGININA USANDO A MESMA
 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
 (72) HYU KYUNG KIM; SUN HYOUNG CHOI; ZEEWON LEE; JIHYUN SHIM
 (85) 18/11/2024
 (86) PCT KR2022/016417 de 26/10/2022
 (87) WO 2023/224183 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023989-6 A2

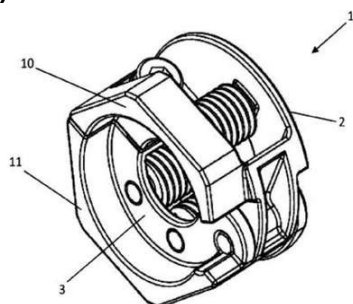
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 19/05/2023
 (30) 19/05/2022 GB 2207375.3
 (51) H01C 1/022 (2006.01), H01C 1/14 (2006.01), H01C 17/02 (2006.01), H05B 3/04 (2006.01), H05B 3/20 (2006.01), H05B 3/24 (2006.01), H01C 1/014 (2006.01), H01C 1/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO RESISTOR DE POTÊNCIA
 (71) ASTON RESISTORS S.R.L. (IT)
 (72) DANIELE GIANLUIGI FINARELLI
 (85) 18/11/2024
 (86) PCT EP2023/063523 de 19/05/2023
 (87) WO 2023/222906 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024198-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 23/05/2022
 (51) B23G 5/12 (2006.01), B23P 6/00 (2006.01)
 (54) FERRAMENTA DE REPARO DE ROSCA MACHO
 (71) YULIA USPENSKAYA (DE)
 (72) PHILIPP SEBASTIAN SILBERKUHL
 (85) 21/11/2024
 (86) PCT RU2022/000172 de 23/05/2022

(87) WO 2023/229480 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024524-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 25/05/2022 US 63/345,794; 21/10/2022 US 63/380,544; 24/02/2023 US 63/486,934

(51) C07D 451/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 495/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)

(54) MODULADORES À BASE DE PIRIMIDINA E USOS DOS MESMOS.

(71) QUANTA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) LIN, HONG; LUENGO, JUAN; JOHNSON, NEIL; HOSPITAL, AUDREY; ZENG, JIN

(85) 25/11/2024

(86) PCT US2023/023445 de 24/05/2023

(87) WO 2023/230190 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024543-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022

(30) 03/06/2022 KR 10-2022-0068183

(51) C21B 13/12 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01), F27B 14/06 (2006.01), F27B 14/00 (2006.01)

(54) FORNO ELÉTRICO

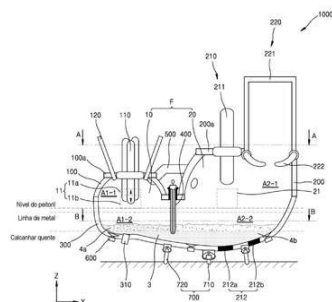
(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

(72) DAE HOON SHIN; KYUN TAE KIM; YONG HEE KIM; YOUNG JOO PARK; WOO SEOK SONG; MYOUNG CHEOL SHIN; JUNE YONG EOM; JAE RANG LEE; JAE MIN LEE; JONG OH JO

(85) 26/11/2024

(86) PCT KR2022/018984 de 28/11/2022

(87) WO 2023/234499 de 07/12/2023



(21) BR 11 2024 024547-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/05/2023

(30) 27/05/2022 SE 2250635-6

(51) C12N 11/14 (2006.01)

(54) BIOCATALISADORES PARA SÍNTESE ORGÂNICA

(71) ENGINZYME AB (SE)

(72) NATALIA ALVARENGA DA SILVA; ELIN STRIDFELDT; ALEXEY VOLKOV; FEDERICA RUGGIERI; PETER HENDIL-FORSSELL; CARL RÄMGÅRD; THOMAS BAUMGARTEN; ASHLEY MATTEY; VINCE MURPHY; MATTHEW P. THOMPSON; ALDEN M. CLEMMENTS; SEBASTIAN GERGEL

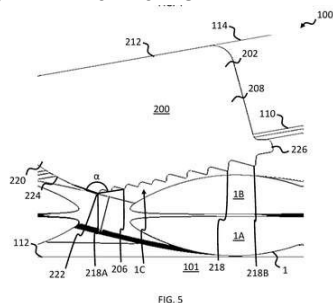
(85) 26/11/2024

(86) PCT EP2023/064326 de 29/05/2023



(87) WO 2023/227795 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024572-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 07/06/2022 GB 2208293.7; 01/06/2023 GB 2308200.1

(51) F16G 11/10 (2006.01), B21F 9/00 (2006.01), E04H 17/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO E GRAMPO.

(71) GRIPPLE LIMITED (GB)

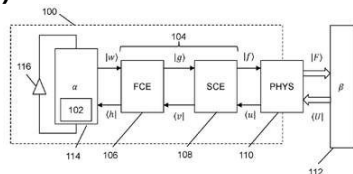
(72) THOMAS REYNOLDS

(85) 26/11/2024

(86) PCT IB2023/055688 de 02/06/2023

(87) WO 2023/237989 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024746-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2023

(30) 30/05/2022 GB 2207928.9

(51) G05B 13/04 (2006.01)

(54) MÁQUINA AUTÔNOMA COM CONTROLADOR ADAPTATIVO

(71) KELLY ROBIN LTD (GB)

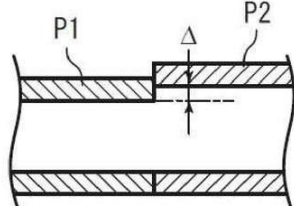
(72) ROBIN HOWE

(85) 27/11/2024

(86) PCT EP2023/064420 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232797 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024786-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 03/10/2022 JP 2022-159399

(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)

(54) TUBO DE AÇO SEM COSTURA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO TUBO DE AÇO SEM COSTURA

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) YUTARO SHITARA

(85) 27/11/2024

(86) PCT JP2023/031092 de 29/08/2023

(87) WO 2024/075433 de 11/04/2024

(21) BR 11 2024 024811-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/03/2023

(30) 31/05/2022 CN 202210608712.6

(51) B61L 27/00 (2022.01)



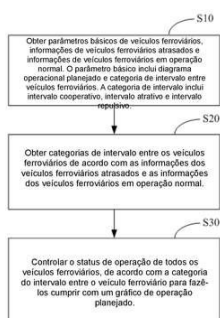


FIG. 1

(54) MÉTODO E APARELHO DE CONTROLE DE OPERAÇÃO DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) JINGYUN WANG

(85) 28/11/2024

(86) PCT CN2023/081470 de 14/03/2023

(87) WO 2023/231506 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024893-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

(30) 01/06/2022 FR 2205296

(51) C09D 183/06 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/5419 (2006.01), C08L 83/02 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C09D 183/02 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09J 183/02 (2006.01), C09J 183/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO NÃO TÓXICA, BIODEGRADÁVEL E RECICLÁVEL

(71) MANUEL MILLIERY (FR)

(72) MANUEL MILLIERY

(85) 28/11/2024

(86) PCT EP2023/064759 de 01/06/2023

(87) WO 2023/232982 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024923-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/05/2023

(30) 03/06/2022 EP 22177262.7

(51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01)

(54) MICRORGANISMO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE ÁCIDO GUANIDINOACÉTICO (GAA) E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE CREATINA

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) FRANK SCHNEIDER; STEFFEN SCHAFFER; KAY MARIN; MELANIE NICKOLAUS; JULIA TEGETHOFF; MARLEEN OESTERHOFF

(85) 28/11/2024

(86) PCT EP2023/063897 de 24/05/2023

(87) WO 2023/232583 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024933-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

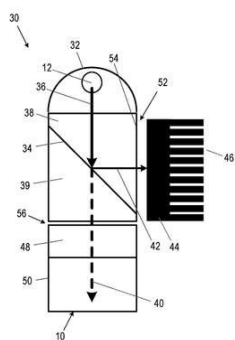
(22) 18/05/2023

(30) 02/06/2022 EP 22176914.4

(51) A61B 18/18 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO POR LUZ





(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
 (72) FRANK ANTON VAN ABELEN; RIEKO VERHAGEN; MARIUS IOSIF BOAMFA; KIRAN KUMAR THUMMA; ANTONIUS MAARTEN NUIJS
 (85) 28/11/2024
 (86) PCT EP2023/063420 de 18/05/2023
 (87) WO 2023/232493 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025022-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/05/2023
 (30) 31/05/2022 EP 22305795.1
 (51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/04 (2012.01), G06T 7/70 (2017.01)
 (54) CORREÇÃO DE PRISÃO ESCORREGAMENTO COM BASE EM IMAGEM DE IMAGENS DE PERFILAGEM DURANTE PERFURAÇÃO
 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) SHIDUO YANG; ALEXIS HE; TIANHUA ZHANG
 (85) 29/11/2024
 (86) PCT US2023/023931 de 31/05/2023
 (87) WO 2023/235357 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025210-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/07/2022
 (51) C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR FERRO-GUSA EM UM FORNO DE REDUÇÃO DE MINÉRIOS ELÉTRICO, MÉTODO PARA FABRICAR AÇO E FORNO DE REDUÇÃO DE MINÉRIOS ELÉTRICO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) JEAN-CHRISTOPHE HUBER; MATHIEU SANCHEZ; SIMON PIERRE DEPLECHIN
 (85) 02/12/2024
 (86) PCT IB2022/057050 de 29/07/2022
 (87) WO 2024/023571 de 01/02/2024

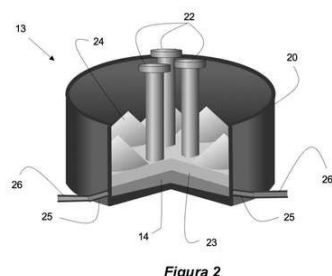
(21) BR 11 2024 025212-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/06/2023
 (30) 22/06/2022 EP 22180305.9
 (51) A61K 39/02 (2006.01)
 (54) USO DE UM SOROVAR NÃO-AUSTRALIS DE LEPTOSPIRA



(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) HENRICUS LEO BERNARDUS MARIA KLAASEN; JORRIT HEGGE
 (85) 02/12/2024
 (86) PCT EP2023/066775 de 21/06/2023
 (87) WO 2023/247613 de 28/12/2023

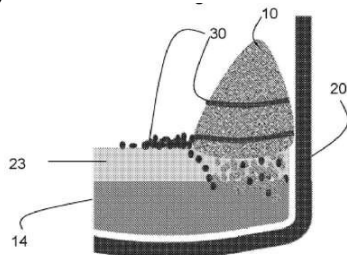
(21) BR 11 2024 025248-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/07/2022
 (51) C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/064 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 3/18 (2006.01), F27B 3/10 (2006.01), F27B 3/19 (2006.01), F27D 3/14 (2006.01), F27D 3/15 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA FABRICAR FERRO-GUSA EM UM FORNO DE REDUÇÃO DE MINÉRIOS ELÉTRICO E PARA FABRICAR AÇO E FORNO DE REDUÇÃO DE MINÉRIOS ELÉTRICO PARA FABRICAÇÃO DE FERRO-GUSA
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) JEAN-CHRISTOPHE HUBER; MATHIEU SANCHEZ; SIMON PIERRE DEPLECHIN
 (85) 03/12/2024
 (86) PCT IB2022/057035 de 29/07/2022
 (87) WO 2024/023560 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 025251-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

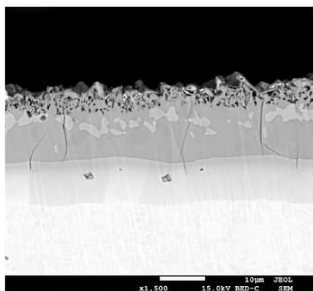
(22) 29/07/2022
 (51) C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE FERRO-GUSA FUNDIDO E MÉTODO PARA FABRICAR AÇO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) JEAN-CHRISTOPHE HUBER; MATHIEU SANCHEZ; ERIC ALAIN GABRIEL HESS
 (85) 03/12/2024
 (86) PCT IB2022/057036 de 29/07/2022
 (87) WO 2024/023561 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 025267-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/08/2023
 (30) 04/08/2022 IB PCT/IB2022/057250
 (51) C22C 21/10 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01)
 (54) CHAPA DE AÇO, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA ENDURECIDA REVESTIDA COM UM REVESTIMENTO ANTICORROSIVO, PEÇA DE AÇO REVESTIDA ENDURECIDA POR PRENSAGEM E USO DE





UMA PEÇA

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) MAXIME BROSSARD; TIAGO MACHADO AMORIM; PASCALE FELTIN

(85) 03/12/2024

(86) PCT IB2023/057778 de 01/08/2023

(87) WO 2024/028760 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 025319-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 07/06/2022 CN 202210639488.7

(51) C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)

(54) POLIMORFO DO COMPOSTO BENZO[C]CROMANO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO E USO DO MESMO

(71) REISTONE BIOPHARMA COMPANY LIMITED (CN)

(72) LONGWEI SUN; YANTING HOU; JIAJUN ZHU; GUANG YANG; XIN HAO; ZHIYANG LUO

(85) 04/12/2024

(86) PCT CN2023/098209 de 05/06/2023

(87) WO 2023/236879 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025323-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 09/06/2022 AU 2022901582; 11/10/2022 AU 2022902973

(51) A61K 51/10 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)

(54) TERAPIA COMBINADA

(71) TELIX PHARMACEUTICALS (INNOVATIONS) PTY LTD (AU)

(72) KWAME TWUMASI-BOATENG; SANDRA HESKAMP; SIMONE CAROLINE KLEINENDORST; MICHAEL PAUL WHEATCROFT

(85) 04/12/2024

(86) PCT AU2023/050509 de 09/06/2023

(87) WO 2023/235933 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025341-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

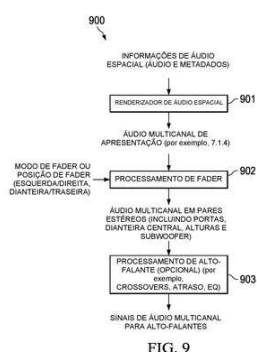
(30) 06/06/2022 GB 2208263.0

(51) C08H 99/00 (2010.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 5/12 (2006.01)

(54) MATERIAIS FÚNGICOS

(71) PLANT MATERIAL LIMITED (GB)





(22) 05/06/2023
 (30) 08/06/2022 US 63/350,122
 (51) H04S 3/02 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01)
 (54) FADING DE ÁUDIO IMERSIVO
 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
 (72) C. PHILLIP BROWN; MICHAEL J. SMITHERS; DOUGLAS E. MANDELL
 (85) 05/12/2024
 (86) PCT US2023/024425 de 05/06/2023
 (87) WO 2023/239639 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025496-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/06/2023
 (30) 07/06/2022 US 63/349,888; 07/06/2022 US 63/349,890
 (51) H01J 49/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA AVALIAR UMA COMPOSIÇÃO MOLECULAR DE UM FLUIDO E SISTEMA PARA DETERMINAR INFORMAÇÕES
 (71) KOLOMA, INC. (US)
 (72) THOMAS DARRAH; COLIN WHYTE; JACOB HARRINGTON; BRENT LARY
 (85) 05/12/2024
 (86) PCT US2023/024723 de 07/06/2023
 (87) WO 2023/239798 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025505-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/06/2023
 (30) 24/06/2022 FR FR2206322
 (51) C08F 285/00 (2006.01), C08F 8/28 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01)
 (54) POLÍMERO FUNCIONALIZADO COM DIALDEÍDO SOLÚVEL EM ÁGUA, MÉTODOS PARA PREPARAR SEQUENCIALMENTE UM POLÍMERO FUNCIONALIZADO COM DIALDEÍDO SOLÚVEL EM ÁGUA E PARA FABRICAR PAPEL OU PAPELÃO, E, USO DO POLÍMERO FUNCIONALIZADO COM DIALDEÍDO SOLÚVEL EM ÁGUA
 (71) SNF GROUP (FR)
 (72) GATIEN FAUCHER; DAMIEN FOUGEROUSE; CYRIL BARRIERE
 (85) 06/12/2024
 (86) PCT EP2023/067191 de 23/06/2023
 (87) WO 2023/247783 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025507-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/06/2023
 (30) 24/06/2022 FR FR2206325

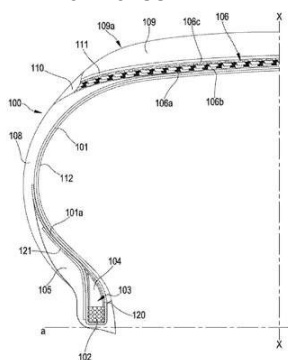


(51) C08F 8/00 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01)
 (54) POLÍMERO DE POLIVINILAMINA, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO SEQUENCIAL DE UM POLÍMERO DE POLIVINILAMINA E DE FABRICAÇÃO DE PAPEL OU PAPELÃO, E, USO DO POLÍMERO DE POLIVINILAMINA
 (71) SNF GROUP (FR)
 (72) GATIEN FAUCHER; DAMIEN FOUGEROUSE; BASTIEN MARTEL; CYRIL BARRIERE
 (85) 06/12/2024
 (86) PCT EP2023/067192 de 23/06/2023
 (87) WO 2023/247784 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025508-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/06/2023
 (30) 28/06/2022 US 63/356,135
 (51) C08G 59/32 (2006.01), C08G 59/50 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA EPÓXI CURÁVEL, PROCESSO PARA FORMAR UM MATERIAL COMPÓSITO DE EPÓXI REFORÇADO COM FIBRA, E, MATERIAL COMPÓSITO REFORÇADO COM FIBRA
 (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS AMERICAS LLC (US)
 (72) KEVIN WACKER; DONG LE; DEREK KINCAID
 (85) 06/12/2024
 (86) PCT US2023/025658 de 19/06/2023
 (87) WO 2024/006101 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 025517-4 A2

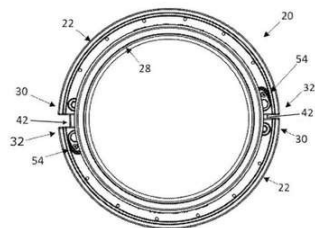


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/06/2023
 (30) 08/06/2022 IT 102022000012146
 (51) C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, PROCESSOS PARA PREPARAR O COMPOSTO E PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO ELASTOMÉRICO VULCANIZÁVEL PARA PNEUS, COMPOSTO ELASTOMÉRICO VULCANIZÁVEL, COMPONENTE DE PNEU, E, PNEU PARA RODAS DE VEÍCULO
 (71) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)
 (72) ANTONIO SUSANNA; RAFFAELLA DONETTI; THOMAS HANEL; PAOLA MILANA; ROBERTO SCOTTI; SILVIA MOSTONI; BARBARA DI CREDICO; MASSIMILIANO D'ARIENZO
 (85) 06/12/2024
 (86) PCT IB2023/055771 de 05/06/2023
 (87) WO 2023/238007 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025525-5 A2

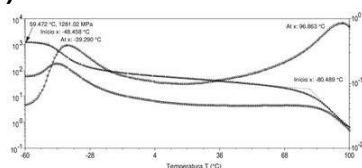
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 09/06/2023
(30) 10/06/2022 GB 2208523.7
(51) B60C 17/04 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE RUN FLAT
(71) TYRON INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) RICHARD GLAZEBROOK
(85) 06/12/2024
(86) PCT GB2023/051510 de 09/06/2023
(87) WO 2023/237896 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025526-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023
(30) 08/06/2022 US 63/350,079
(51) C08G 65/26 (2006.01), C09J 171/02 (2006.01)
(54) ADESIVO DE DOIS COMPONENTES, USO DO ADESIVO, COMPÓSITO, USO DO COMPÓSITO E, ESTRUTURA DE VEÍCULO
(71) ZEPHYROS, INC. (US)
(72) MICHAEL CZAPLICKI; YUAN LU; DAVID KOSAL
(85) 06/12/2024
(86) PCT US2023/024826 de 08/06/2023
(87) WO 2023/239857 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025529-8 A2

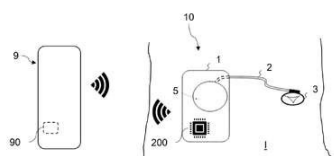


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

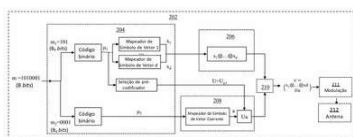
(22) 09/06/2023
(30) 09/06/2022 FR FR2205559
(51) A61F 2/26 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/04 (2013.01), A61F 2/48 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO MÉDICO IMPLANTÁVEL, CONJUNTO, MÉTODO PARA COMPENSAR UMA VARIAÇÃO DE PRESSÃO ATMOSFÉRICA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR EQUIPAMENTO DE COMPUTAÇÃO
(71) UROMEMS (FR)
(72) HAMID LAMRAOUI; GABY BOU TAYEH; LYES DJOUMI
(85) 06/12/2024
(86) PCT EP2023/065494 de 09/06/2023
(87) WO 2023/237744 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025538-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2022
(51) H04W 74/08 (2024.01), H04J 99/00 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01)





(54) COMUNICAÇÃO DE ACESSO ALEATÓRIO COM MODULAÇÃO COM BASE TENSORIAL DA PRIMEIRA PARTE DE MENSAGEM PARA DEMODULAÇÃO NÃO COERENTE E DEMODULAÇÃO COERENTE DA SEGUNDA PARTE DE MENSAGEM

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

(72) ALEXIS DECURNINGE; MAXIME GUILLAUD

(85) 06/12/2024

(86) PCT EP2022/065320 de 07/06/2022

(87) WO 2023/237179 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025540-9 A2

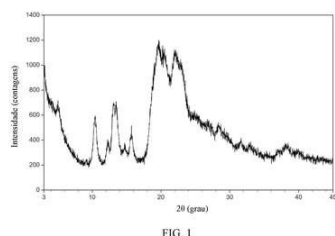


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/06/2022

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)

(54) CRISTAIS DE ANÁLOGOS DE N-(BENZOIL)-FENILALANINA E SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USOS

(71) HANGZHOU APELOA MEDICINE RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (CN); APELOA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

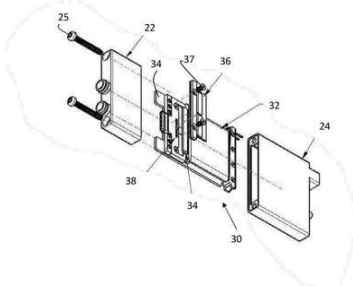
(72) WEIQIANG ZHAN; LINGYAN FU; FANGLEI CHEN; HUAN TONG; JIANBO WU; CHUN HE; XINLIANG XU; FANGMENG ZHU

(85) 06/12/2024

(86) PCT CN2022/098176 de 10/06/2022

(87) WO 2023/236199 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025542-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2023

(30) 09/06/2022 SE 2250691-9

(51) F16K 31/06 (2006.01), B07B 13/00 (2006.01), F16K 15/16 (2006.01)

(54) VÁLVULA ELETROMECÂNICA E UMA TUBULAÇÃO DE SEPARAÇÃO COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE TAIS VÁLVULAS EMPILHADAS

(71) STACCATO TECHNOLOGIES AB (SE)

(72) PER-OVE JOHANSSON

(85) 06/12/2024

(86) PCT SE2023/050512 de 25/05/2023

(87) WO 2023/239275 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025544-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2023

(30) 07/06/2022 US 63/349,815; 29/12/2022 US 18/147,921

(51) C07D 405/12 (2006.01)

(54) FORMAS SÓLIDAS DE UM INIBIDOR DUPLO DE RAF/MEK

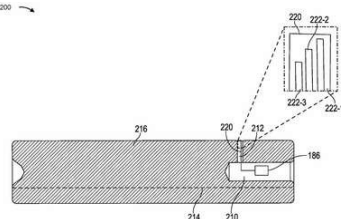




FIG. 6

(71) VERASTEM, INC. (US)
 (72) FARZANEH SEYEDI
 (85) 06/12/2024
 (86) PCT US2023/023932 de 31/05/2023
 (87) WO 2023/239570 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025556-5 A2

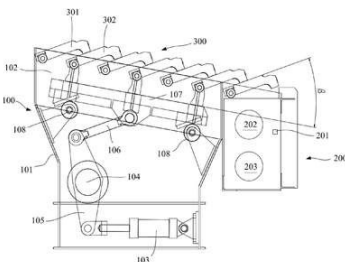


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/05/2023
 (30) 13/06/2022 US 17/806,560
 (51) B62D 55/21 (2006.01), B62D 55/32 (2006.01)
 (54) DETECTAR O DESGASTE DO PINO DE ELO DE ESTEIRA COM BASE NOS DADOS DE SENSOR DE UM DISPOSITIVO SENSOR FORNECIDO EM UMA CAVIDADE DO PINO DE ELO DE ESTEIRA
 (71) CATERPILLAR INC. (US)
 (72) MICHAEL S. GALAT; TEMITOPE O. AKINLUA
 (85) 06/12/2024
 (86) PCT US2023/022199 de 15/05/2023
 (87) WO 2023/244376 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025560-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/06/2023
 (30) 10/06/2022 US 63/351,146; 30/03/2023 US 63/455,649
 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 498/12 (2006.01), A61K 31/504 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCER, PARA TRATAR UM DISTÚRBIO RELACIONADO A PROTEÍNA RAS E PARA INIBIR UMA PROTEÍNA RAS EM UMA CÉLULA
 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)
 (72) JAMES CREGG; ADRIAN L. GILL; ELENA S. KOLTUN; JOHN E. KNOX
 (85) 06/12/2024
 (86) PCT US2023/068235 de 09/06/2023
 (87) WO 2023/240263 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025592-1 A2

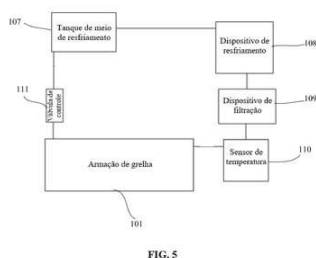


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/12/2022
 (30) 07/06/2022 CN 202210634070.7
 (51) F23G 5/44 (2006.01), F23G 5/50 (2006.01), F23H 17/00 (2006.01), F25D 31/00 (2006.01)
 (54) ARMAÇÃO DE GRELHA, SEÇÃO DE GRELHA E INCINERADOR
 (71) SHANGHAI SUS ENVIRONMENT CO., LTD. (CN)
 (72) JISHENG LONG; ZHIHUA YU; XIAOPING ZHU; XUEJUN JIAO; LI BAI; LIJUN ZHANG; GAOSHANG WANG; CHONGZHEN FU; YUXIANG CHEN; CHAO LIU



(85) 06/12/2024
(86) PCT CN2022/138538 de 13/12/2022
(87) WO 2023/236480 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025598-0 A2

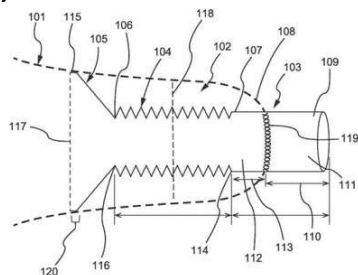


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 07/06/2022 CN 202210633335.1
(51) F23G 5/44 (2006.01), F23G 5/50 (2006.01), F23H 17/00 (2006.01), F25D 31/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RESFRIAMENTO DE ARMAÇÃO DE GRELHA DE FOGO E INCINERADOR
(71) SHANGHAI SUS ENVIRONMENT CO., LTD. (CN)
(72) JISHENG LONG; YUXIANG CHEN; ZHIHUA YU; CHONGZHEN FU; CHAO LIU; WENHAO SU; HAIYANG ZHU; SIPENG WU; MENGFAN YAN; HUI HE
(85) 06/12/2024
(86) PCT CN2022/138539 de 13/12/2022
(87) WO 2023/236481 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025627-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/06/2023
(30) 22/06/2022 EP 22180307.5
(51) A61K 39/02 (2006.01)
(54) USO DE UM SOROVAR NÃO ICTEROHAEMORRHAGIAE DE LEPTOSPIRA
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) HENRICUS LEO BERNARDUS MARIA KLAASEN; JORRIT HEGGE
(85) 06/12/2024
(86) PCT EP2023/066789 de 21/06/2023
(87) WO 2023/247622 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025652-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/06/2023
(30) 08/06/2022 US 63/350,281; 06/06/2023 US 18/330,066
(51) A41D 13/12 (2006.01), A41D 27/10 (2006.01), A41D 31/18 (2019.01), A62B 17/00 (2006.01)
(54) MANGA DE BARREIRA UTILIZÁVEL COM AVENTAL MÉDICO E MÉTODOS DE USO DA MESMA
(71) ALLEGIANCE CORPORATION (US)
(72) WALTER H. ISAAC; JOE PALOMO; JAMES VINSON; ERIC EUTENEUER; JUAN AZOFEIFA VIQUEZ; SHERRIL VISHAWAY; JOE MILLER; ARMANDO QUINONEZ; TINA KELLER; KATHRYN MURPHY; OSCAR SILVA RODRIGUEZ
(85) 09/12/2024

(86) PCT US2023/068051 de 07/06/2023

(87) WO 2023/240126 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025851-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/07/2023

(30) 07/07/2022 EP 22183631.5

(51) C08F 4/651 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01)

(54) COMPONENTE DE CATALISADOR SÓLIDO PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, E, PROCESSO PARA A (CO)POLIMERIZAÇÃO

(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)

(72) LEONARDO BRUSTOLIN; LUIGI CAVALLO; ANTONIO CRISTOFORI; LAURA FALIVENE; ALESSANDRO MIGNOGNA; GIAMPIERO MORINI; FABRIZIO PIEMONTESI; LORENZO VERONESE; GIANNI VITALE; GIANNI COLLINA; BENEDETTA GADDI; OFELIA FUSCO; PIERO GESSI

(85) 11/12/2024

(86) PCT EP2023/068696 de 06/07/2023

(87) WO 2024/008862 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 025852-1 A2

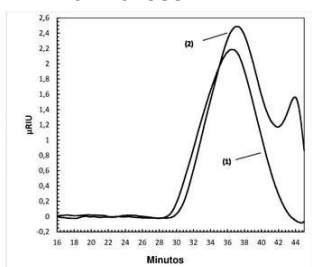


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 14/06/2022 EP 22178990.2

(51) C08F 220/06 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM POLÍMERO SOLÚVEL EM ÁGUA, E, USO DE UM POLÍMERO SOLÚVEL EM ÁGUA NO CAMPO DE PERFURAÇÃO DE PETRÓLEO

(71) BASF SE (DE)

(72) OSCAR LAFUENTE CERDA; ROLAND REICHENBACH-KLINKE; MARKUS WOHLFAHRT; CHRISTIAN SCHOLZ; SILKE FLAKUS-TAUBE

(85) 11/12/2024

(86) PCT EP2023/065571 de 12/06/2023

(87) WO 2023/242077 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025853-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(30) 15/06/2022 EP 22179304.5

(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), A61K 31/315 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR PARA PROTEÇÃO DE LACTOBACILLUS E S. EPIDERMIDIS NA PELE

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)



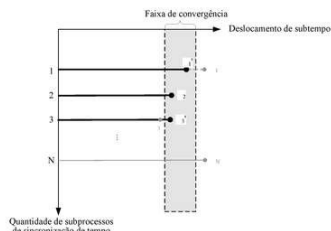
(72) ROLF SCHUETZ; JÜRGEN HERBERT VOLLHARDT

(85) 11/12/2024

(86) PCT EP2023/065166 de 07/06/2023

(87) WO 2023/242008 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025854-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 15/06/2022 CN 202210681347.1

(51) H04W 56/00 (2009.01)

(54) MÉTODO DE SINCRONIZAÇÃO DE TEMPO BASEADO EM BLUETOOTH, MÍDIA LEGÍVEL, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

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

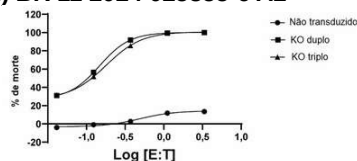
(72) ZHENGUO DU; XIAOXIANG HE

(85) 11/12/2024

(86) PCT CN2023/099999 de 13/06/2023

(87) WO 2023/241588 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025855-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 16/06/2022 US 63/352,991; 04/04/2023 US 63/494,208

(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 9/78 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA REDUZIR MHC CLASSE I EM UMA CÉLULA

(71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) BIRGIT SCHULTES; YONG ZHANG; BONING ZHANG; ÖZGÜN KILIÇ; ISHINA BALWANI; BIAO LIU

(85) 11/12/2024

(86) PCT US2023/068498 de 15/06/2023

(87) WO 2023/245108 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025856-4 A2

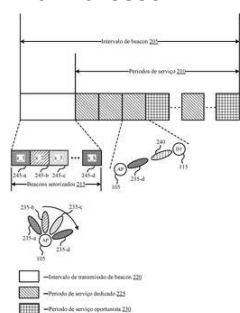


Figura 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/06/2023

(30) 30/06/2022 US 17/855,740

(51) H04W 84/12 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM PRIMEIRO DISPOSITIVO MULTIENTLACE (MLD), E, MÉTODOS E APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM SEGUNDO DISPOSITIVO MULTIENTLACE (MLD)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

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

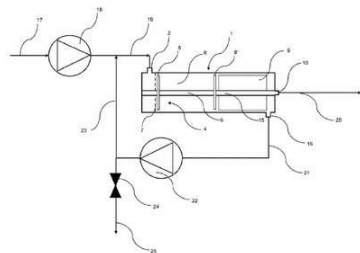


(85) 11/12/2024

(86) PCT US2023/068431 de 14/06/2023

(87) WO 2024/006618 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 025857-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 13/06/2022 US 63/351,594; 17/06/2022 US 63/353,178

(51) B01D 65/00 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01), B01D 61/10 (2006.01), B01D 61/08 (2006.01)

(54) SISTEMAS DE FILTRAÇÃO PARA HIPERFILTRAÇÃO EM LOTE OU SEMI-LOTE E DE HIPERFILTRAÇÃO, CONJUNTOS DISTRIBUIDORES DE FLUXO E CONJUNTO DE VASO DE PRESSÃO

(71) DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, LLC (US)

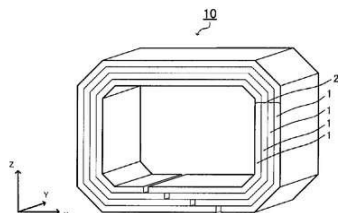
(72) ROBERT HUEHMER; STEVEN JONS; RAN NADAV; LUKE FRANKLIN; JON JOHNSON

(85) 11/12/2024

(86) PCT US2023/025108 de 13/06/2023

(87) WO 2023/244555 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025858-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 22/06/2022 JP 2022-100292

(51) H01F 27/245 (2006.01)

(54) NÚCLEO ENROLADO

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

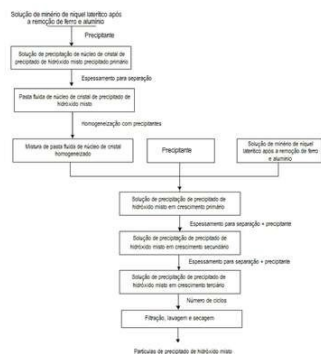
(72) TAKAHITO MIZUMURA; HISASHI MOGI; MASARU TAKAHASHI

(85) 11/12/2024

(86) PCT JP2023/022943 de 21/06/2023

(87) WO 2023/249054 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025859-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023

(51) C22B 23/00 (2006.01), C01G 53/00 (2025.01), C22B 3/22 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR CONTINUAMENTE PRECIPITADO DE HIDRÓXIDO MISTO A PARTIR DE MINÉRIO DE NÍQUEL LATERÍTICO POR HIDROMETALURGIA

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(72) XU, KAIHUA; BRODJONEGORO, SATRYO SOEMANTRI; AJI, TEGAR MUKTI; WANALDI, RIZKY; HASIBUAN, ANDI SYAPUTRA; KRISTİYANTO,

EVAN WAHYU; SALIM, EMIL; CUI, TAO

(85) 11/12/2024

(86) PCT CN2023/105023 de 30/06/2023

(87) WO 2025/000492 de 02/01/2025

(21) BR 11 2024 025860-2 A2

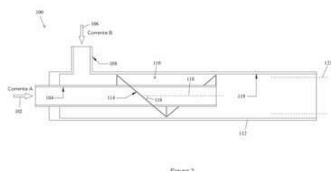


Figura 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 13/06/2022 US 63/351,755

(51) B01F 25/313 (2022.01)

(54) MISTURADOR ESTÁTICO EM LINHA

(71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)

(72) BAOZHONG ZHAO; XUEPING LI; KISHAN THAKURDIN; ALEJANDRO CARRILLO; RICHARD JIBB

(85) 11/12/2024

(86) PCT US2023/068275 de 12/06/2023

(87) WO 2023/244961 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025861-0 A2

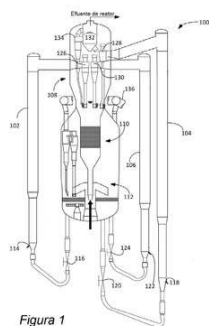


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/06/2023

(30) 17/06/2022 US 17/843,586

(51) C10G 11/05 (2006.01), C10G 51/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO DE HIDROCARBONETOS

(71) KELLOGG BROWN & ROOT LLC (US)

(72) RAHUL RADHAKRISHNA PILLAI; RAJEEV RANJAN

(85) 11/12/2024

(86) PCT US2023/068637 de 16/06/2023

(87) WO 2023/245200 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025864-5 A2

AATGGCAAGCAGAAATCGCCAGCTTATAGATCAATGCCCTTTTAAATCAA
CCTTAAATAGCATAAGTTTATGTTTCTTTTGGCCCAATTTACACCTCATT
AATCATGATGCGCCATCAAGATGCTTCGACCTTGAATGTAGTTGATTGT
TTAGGAACAATTACCTTATGATGATCTTTTGAATCGAATTGCCAACAAGCT
TCC
(SEQ ID NO:1)

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2023

(30) 30/06/2022 JP 2022-106616

(51) C12Q 1/6895 (2018.01), A01H 6/14 (2018.01), A23L 33/105 (2016.01),
C12N 15/11 (2006.01), C12P 15/00 (2006.01), C12Q 1/686 (2018.01)

(54) MÉTODOS PARA FAZER A TRIAGEM DE UMA PLANTA DE ESTÉVIA E
PARA PRODUZIR UMA PLANTA DE ESTÉVIA, UM EXTRATO, UM
GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL E UM ALIMENTO, KIT DE TRIAGEM, PLANTA
DE ESTÉVIA, SEMENTE DA PLANTA, E, EXTRATO DA PLANTA

(71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP)

(72) TADAYOSHI HIRAI; KAZUNARI IWAKI; KENTARO OCHIAI; KATSURO
MIYAGAWA; EMI OKADA

(85) 11/12/2024



(86) PCT JP2023/024180 de 29/06/2023

(87) WO 2024/005142 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 025865-3 A2

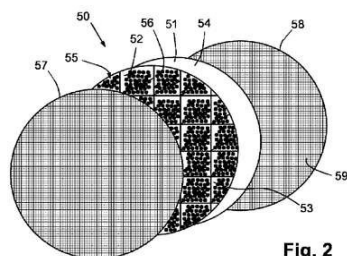


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 24/06/2022 EP 22181096.3

(51) A45D 20/00 (2006.01), A45D 20/12 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01)

(54) UNIDADE DESUMIDIFICADORA E APARELHO

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

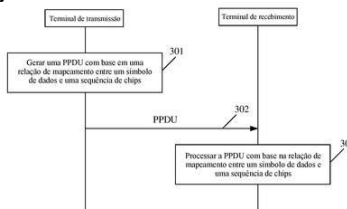
(72) CHUEN YU CYRUS PANG

(85) 11/12/2024

(86) PCT EP2023/066720 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247587 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025869-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 17/06/2022 CN 202210688053.1

(51) H04B 1/69 (2011.01), H04L 27/34 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO BASEADO EM UNIDADE DE DADOS DE PROTOCOLO DE CAMADA FÍSICA E APARELHO

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

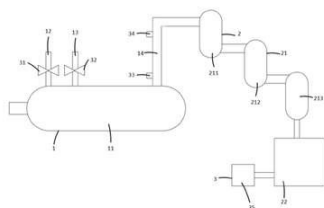
(72) CHENCHEN LIU; BIN QIAN; ZHENGCHUN ZHOU; XUN YANG

(85) 11/12/2024

(86) PCT CN2023/100436 de 15/06/2023

(87) WO 2023/241651 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025871-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2023

(51) C22B 3/02 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA REGULAR A PRECIPITAÇÃO DE ALUMÍNIO DURANTE A LIXIVIAÇÃO ÁCIDA SOB ALTA PRESSÃO DE MINÉRIO DE NÍQUEL LATERÍTICO

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

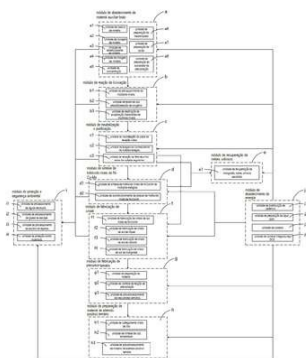
(72) BRODJONEGORO, SATRYO SOEMANTRI; XU, KAIHUA; AJI, TEGAR MUKTI; WANALDI, RIZKY; HASIBUAN, ANDI SYAPUTRA; KRISTİYANTO, EVAN WAHYU; SALIM, EMIL; WANG, YI

(85) 11/12/2024

(86) PCT CN2023/103762 de 29/06/2023

(87) WO 2025/000331 de 02/01/2025





(51) C22B 3/02 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA PREPARAR MATÉRIA-PRIMA DE NI-CO-MN PARA ENERGIA ALTERNATIVA A PARTIR DE MINÉRIO DE NÍQUEL LATERÍTIC

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(72) XU, KAIHUA; BRODJONEGORO, SATRYO SOEMANTRI; PENG, YAGUANG; AJI, TEGAR MUKTI; WANALDI, RIZKY; HASIBUAN, ANDI SYAPUTRA; KRISTİYANTO, EVAN WAHYU; BAKING, AAD ALIEF RASYIDI; SINAGA, ARNALDO MARULITUA

(85) 11/12/2024

(86) PCT CN2023/105481 de 03/07/2023

(87) WO 2025/007233 de 09/01/2025

(21) BR 11 2024 025882-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 13/06/2022 IN 202211033719

(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)

(54) COMBINAÇÕES HERBICIDAS E UM MÉTODO PARA O CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJADA

(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD. (GB)

(72) GIUVAN LENZ; JESSICA FERREIRA LOURENÇO LEAL; GANESH RAO

(85) 11/12/2024

(86) PCT GB2023/051529 de 13/06/2023

(87) WO 2023/242548 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025883-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/06/2022

(51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/551 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01)

(54) EMBALAGEM

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) CHETAN DIVEKAR; HANNA THERSTOL

(85) 11/12/2024

(86) PCT EP2022/066591 de 17/06/2022

(87) WO 2023/241810 de 21/12/2023

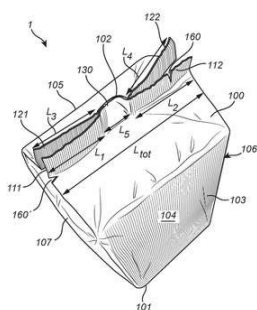


Fig. 2

(21) BR 11 2024 025884-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(30) 15/06/2022 EP 22179304.5

(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K



8/49 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), A61K 31/315 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR PARA PROTEÇÃO CONTRA LACTOBACILLUS E S. EPIDERMIDIS NA PELE
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) ROLF SCHUETZ; JÜRGEN HERBERT VOLLHARDT
(85) 11/12/2024
(86) PCT EP2023/065165 de 07/06/2023
(87) WO 2023/242007 de 21/12/2023

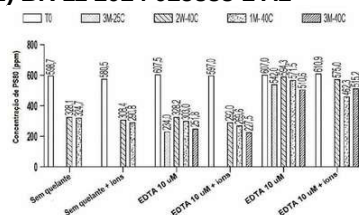
(21) BR 11 2024 025887-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023
(51) C22B 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR DINAMICAMENTE A CONDIÇÃO DE REAÇÃO DE LIXIVIAÇÃO SOB ALTA PRESSÃO DO MINÉRIO DE NÍQUEL LATERÍTICO
(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)
(72) XU, KAIHUA; BRODJONEGORO, SATRYO SOEMANTRI; WANG, YI; WANALDI, RIZKY; AJI, TEGAR MUKTI; KRISTİYANTO, EVAN WAHYU; HASIBUAN, ANDI SYAPUTRA; RAHMADI, PIYAN
(85) 11/12/2024
(86) PCT CN2023/105018 de 30/06/2023
(87) WO 2025/000488 de 02/01/2025

(21) BR 11 2024 025888-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

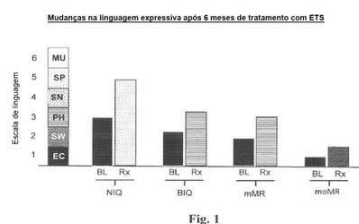
(22) 14/06/2023
(30) 15/06/2022 US 63/352,475
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), C07K 16/18 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE ANTICORPO ANTI-C1S DE COMPLEMENTO
(71) BIOVERATIV USA INC. (US)
(72) SANKET PATKE; ANVAY ASHISH UKIDVE
(85) 11/12/2024
(86) PCT US2023/068420 de 14/06/2023
(87) WO 2023/245048 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025890-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023
(30) 11/06/2022 US 17/838,192
(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), C07D 207/40 (2006.01),





C07D 207/30 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA TRATAR DÉFICIT DE LINGUAGEM EXPRESSIVA E
 MÉTODO PARA MELHORAR AS HABILIDADES DE LINGUAGEM
 EXPRESSIVA EM UM SER HUMANO AUTISTA
 (71) CHARLES E. NIESEN (US)
 (72) CHARLES E. NIESEN
 (85) 11/12/2024
 (86) PCT US2023/025059 de 12/06/2023
 (87) WO 2023/239964 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025891-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/06/2023
 (30) 15/06/2022 EP 22179303.7
 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/235 (2006.01), A61K 31/275 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
 (54) USO DE FILTROS UV PARA O TRATAMENTO DA ACNE
 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
 (72) ROLF SCHUETZ; JÜRGEN HERBERT VOLLHARDT
 (85) 11/12/2024
 (86) PCT EP2023/065164 de 07/06/2023
 (87) WO 2023/242006 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025892-0 A2

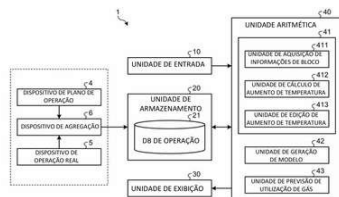
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/06/2023
 (30) 17/06/2022 US 63/353,031
 (51) C11D 3/37 (2006.01)
 (54) REFORÇADOR DE LIMPEZA PARA LAVAGEM DE ROUPAS SUJAS, E, ADITIVO PARA LAVAGEM DE ROUPAS
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
 (72) ASLIN IZMITLI; RANDARA PULUKKODY; MICHAEL TULCHINSKY; ERIC WASSERMAN
 (85) 11/12/2024
 (86) PCT US2023/025233 de 14/06/2023
 (87) WO 2023/244628 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025893-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/06/2022
 (51) H04W 72/04 (2023.01)
 (54) SELEÇÃO DE ESTADO DE INDICADOR DE CONFIGURAÇÃO DE TRANSMISSÃO PARA SINAIS DE REFERÊNCIA EM OPERAÇÃO DE MÚLTIPLOS PONTOS DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO



FIG. 2



(22) 09/06/2023

(30) 28/06/2022 JP 2022-103400

(51) F23N 5/00 (2006.01), G06Q 10/04 (2023.01)

(54) DISPOSITIVO DE PREVISÃO DE UTILIZAÇÃO DE GÁS DE COMBUSTÃO DE FORNO, SISTEMA DE OTIMIZAÇÃO DE OPERAÇÃO DE ENERGIA, DISPOSITIVO DE OTIMIZAÇÃO DE OPERAÇÃO DE ENERGIA, DISPOSITIVO TERMINAL DE EXIBIÇÃO, MÉTODO DE PREVISÃO DE UTILIZAÇÃO DE GÁS DE COMBUSTÃO DE FORNO E MÉTODO DE OTIMIZAÇÃO DE OPERAÇÃO DE ENERGIA

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

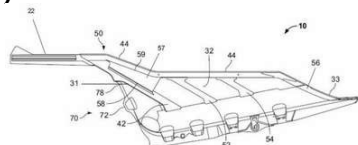
(72) KATSUYA SUZUKI; TOMOYOSHI OGASAHARA; MASAHIRO UNO

(85) 11/12/2024

(86) PCT JP2023/021529 de 09/06/2023

(87) WO 2024/004585 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 025906-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/08/2023

(30) 12/08/2022 AU 2022902294

(51) B60P 1/28 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01)

(54) CORPO DE CAMINHÃO BASCULANTE

(71) AUSTIN ENGINEERING LTD (AU)

(72) JAMIE VINCENT CLARKE HALL; DEON WESSELS

(85) 11/12/2024

(86) PCT AU2023/050748 de 09/08/2023

(87) WO 2024/031140 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 025924-2 A2

FIG.2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/05/2023

(30) 11/07/2022 JP 2022-111106

(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA ALTO-FORNO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) KAZUHIRA ICHIKAWA; TAKESHI SATO; TETSUYA YAMAMOTO; NINGYUAN CAO; YUKI OKAMOTO

(85) 11/12/2024

(86) PCT JP2023/018727 de 19/05/2023

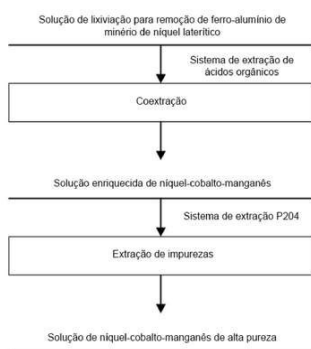
(87) WO 2024/014126 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 025930-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023





(51) C22B 23/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE COEXTRAÇÃO DE NÍQUEL-COBALTO-MANGANÊS DE FLUXO CURTO PARA HIDROMETALURGIA DE MINÉRIO DE NÍQUEL LATERÍTICO

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

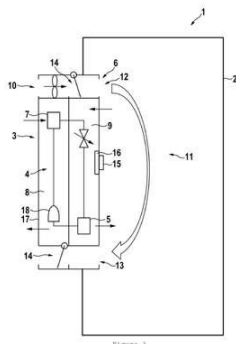
(72) XU, KAIHUA; BRODJONEGORO, SATRYO SOEMANTRI; LIU, WEI; AJI, TEGAR MUKTI; WANALDI, RIZKY; RAHMADI, PIYAN; SALIM, EMIL; HASIBUAN, ANDI SYAPUTRA

(85) 12/12/2024

(86) PCT CN2023/105015 de 30/06/2023

(87) WO 2025/000486 de 02/01/2025

(21) BR 11 2024 025970-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2023

(30) 05/07/2022 DE 10 2022 116 776.3

(51) H02B 1/56 (2006.01), F25B 49/00 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE GABINETE DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM VENTILAÇÃO FORÇADA

(71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)

(72) THORSTEN HEIMBERG; LENA KRISTIN CORNELIUS; JÖRG KNETSCH; JUAN CARLOS CACHO ALONSO; LARS WALTER NIEBERGALL

(85) 12/12/2024

(86) PCT DE2023/100468 de 22/06/2023

(87) WO 2024/008231 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 025975-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2023

(30) 30/06/2022 US 63/357,234

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/09 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)

(54) USO DE DESLORRELINA NA CASTRAÇÃO QUÍMICA DE UM MAMÍFERO NÃO HUMANO RELACIONADO COM A INTERAÇÃO PK/PD

(71) VIRBAC (FR)

(72) GWENAËLLE LE BARS; JEAN-BAPTISTE RASCLE

(85) 12/12/2024

(86) PCT EP2023/067889 de 29/06/2023

(87) WO 2024/003291 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 025976-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2022



710
Selecione um recurso de transmissão de um primeiro conjunto de recursos após a exclusão de recursos no primeiro conjunto de recursos; em que qualquer recurso no primeiro conjunto de recursos é um primeiro recurso, em que o primeiro recurso corresponde a N unidades de tempo contínuas e consecutivas em um domínio de tempo, sendo N um número inteiro maior que 1

FIG. 7

(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA SELEÇÃO DE RECURSOS, MÉTODO PARA EXCLUSÃO DE RECURSOS
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) YI DING; ZHENSHAN ZHAO; HUEI-MING LIN; HAO WANG
(85) 12/12/2024
(86) PCT CN2022/106325 de 18/07/2022
(87) WO 2024/016130 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 025979-0 A2

910
Resselecionar um recurso alvo em um caso em que o recurso alvo atende a uma primeira condição, em que o recurso alvo corresponde a N unidades de tempo consecutivas em um domínio de tempo, sendo N um número inteiro maior que 1;
e a primeira condição inclui pelo menos um dentre os seguintes itens:
o recurso alvo não está dentro de um primeiro conjunto de recursos, em que o primeiro conjunto de recursos é determinado com base nas primeiras informações de controle de enlace lateral;
um recurso correspondente ao recurso alvo está sobreposto a um recurso determinado com base nas primeiras informações de controle de enlace lateral e atende a uma condição de limite de RSRP;
ou uma prioridade indicada nas primeiras informações de controle de enlace lateral é maior que uma prioridade de transmissão de dados ou maior que um limite de prioridade

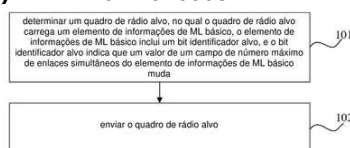
FIG. 9

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/07/2022
(51) H04W 72/02 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA RESSELEÇÃO DE RECURSOS
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) YI DING; ZHENSHAN ZHAO; SHICHANG ZHANG; TENG MA
(85) 12/12/2024
(86) PCT CN2022/106323 de 18/07/2022
(87) WO 2024/016129 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 025994-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/06/2023
(30) 15/06/2022 EP 22179163.5
(51) A47J 31/06 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO
(71) ACTEGA RHENANIA GMBH (DE)
(72) MICHAEL LUCAS; MARTIN BAUER; ANNETTE TSCHORSCHKE; BJÖRN ASKEVOLD
(85) 12/12/2024
(86) PCT EP2023/064670 de 01/06/2023
(87) WO 2023/241929 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026005-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/06/2022
(51) H04W 84/12 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO DE REDE, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) XIANDONG DONG
(85) 12/12/2024



(86) PCT CN2022/098466 de 13/06/2022

(87) WO 2023/240414 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026152-2 A2

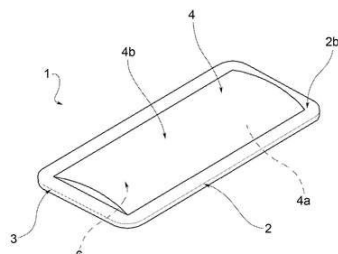


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/04/2023

(30) 22/06/2022 IT 102022000013210

(51) B65D 75/36 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)

(54) EMBALAGEM DE PAPEL SELADA DE DOSE ÚNICA COM ABERTURA APRIMORADA

(71) EASYSNAP TECHNOLOGY S.R.L. (IT)

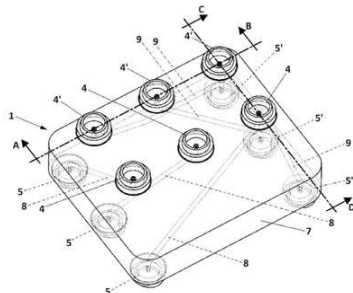
(72) ANDREA TAGLINI; TOMAS DI GIROLAMO

(85) 13/12/2024

(86) PCT IB2023/054044 de 20/04/2023

(87) WO 2023/248018 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026153-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 15/06/2022 ES U202231004

(51) H02B 13/035 (2006.01), H01R 13/18 (2006.01), H01R 31/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE INTERCONEXÃO ELÉTRICA

(71) ORMAZABAL Y CIA., S.L.U. (ES)

(72) LUIS RANEDO TORRES; SERGIO SEBASTIÁN MARTIN; JUAN ANTONIO SANCHEZ RUIZ

(85) 13/12/2024

(86) PCT ES2023/070384 de 12/06/2023

(87) WO 2023/242457 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026154-9 A2

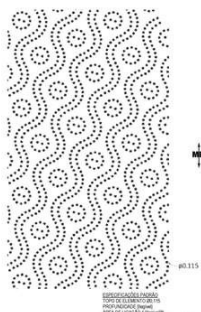


FIGURA 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/08/2023

(30) 16/06/2022 US 63/352,903; 17/06/2022 US 63/353,243; 22/06/2022 US 63/354,512; 15/06/2023 US 18/335,331; 01/08/2023 US 18/228,954

(51) D21H 27/00 (2006.01), A47K 10/02 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01)

(54) PRODUTOS DE PAPEL E PAPELÃO DE DEPOSIÇÃO ÚMIDA COM ALTA RESISTÊNCIA A UMIDADE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DESTES

(71) FIRST QUALITY TISSUE, LLC (US)

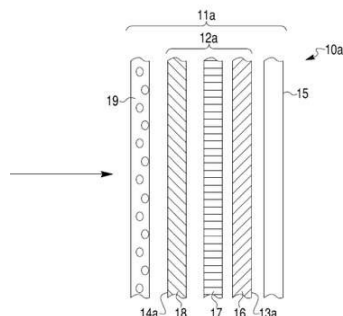
(72) SEALY, JAMES, E., II; BRENNAN, KEVIN, P.; PENCE, JUSTIN, S.

(85) 13/12/2024

(86) PCT US2023/029212 de 01/08/2023

(87) WO 2023/244871 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026156-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(30) 09/08/2022 US 17/884,334

(51) B32B 5/26 (2006.01)

(54) FOLHA COMPÓSITA, COMPONENTE TÊXTIL E CONTÊINER DE CARGA

(71) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)

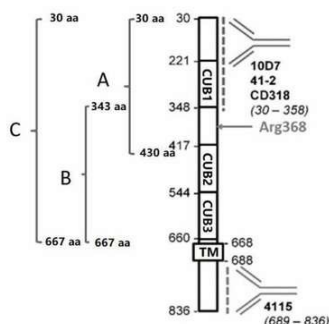
(72) DARIUSZ WLODZIMIERZ KAWKA

(85) 13/12/2024

(86) PCT US2023/024687 de 07/06/2023

(87) WO 2024/035478 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 026158-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/06/2023

(30) 20/06/2022 CN 202210700116.0

(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO OU SEU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A CDCP1, ANTICORPO MULTIESPECÍFICO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PREPARAR UM ANTICORPO OU SEU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, OU UM ANTICORPO MULTIESPECÍFICO, QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A CDCP1, CONJUGADO OU SEU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA OU NÍVEL DE CDCP1 EM UMA AMOSTRA

(71) SICHUAN HUIYU PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SICHUAN HUIYU SEACROSS PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) YAN, WENJUN; ZHANG, YANG; TANG, YURUI; BAI, JU; DENG, JIAN; WEI, TAO; DING, ZHAO

(85) 13/12/2024

(86) PCT CN2023/101086 de 19/06/2023

(87) WO 2023/246701 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026164-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/06/2023

(30) 17/06/2022 US 63/366,535

(51) A61K 31/69 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)

(54) COMPOSTO, PROCESSO, MÉTODOS PARA TRATAR UM PACIENTE TENDO UMA DOENÇA OU TRANSTORNO SUSCEPTÍVEL À MODULAÇÃO



DE JANUS CINASE, PARA INIBIR JANUS CINASE EM UMA CÉLULA MAMÍFERA E PARA TRATAR UMA OU MAIS DOENÇAS OU TRANSTORNOS DE INFLAMAÇÃO, DISFUNÇÃO AUTOIMUNE E CÂNCER, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UM COMPOSTO E UM SEGUNDO AGENTE ATIVO

(71) BORAH, INC. (US)

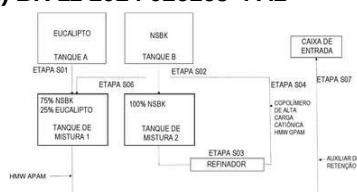
(72) ALAN LONG; SHON R. PULLEY; KEITH ANDREW NEWTON GRAHAM; CHUNLIANG LIU; YASHEEN ZHOU

(85) 13/12/2024

(86) PCT US2023/025516 de 16/06/2023

(87) WO 2023/244775 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026165-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 16/06/2022 US 63/352,903; 17/06/2022 US 63/353,243; 22/06/2022 US 63/354,512

(51) D21H 21/20 (2006.01), D21C 5/02 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), D21H 11/14 (2006.01), D21H 17/55 (2006.01), D21H 17/56 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01)

(54) PRODUTOS DE PAPEL E PAPELÃO DE DEPOSIÇÃO ÚMIDA COM ALTA RESISTÊNCIA A UMIDADE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DESTES

(71) FIRST QUALITY TISSUE, LLC (US)

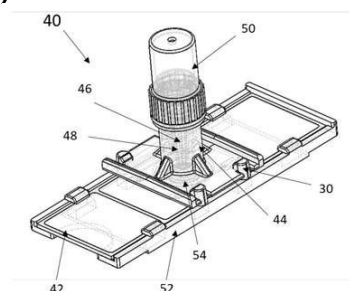
(72) SEALY II, JAMES E.; BRENNAN, KEVIN P.; PENCE, JUSTIN S.; RIEHLE, RICHARD JAMES; HENN, DANIEL MARK

(85) 13/12/2024

(86) PCT US2023/068477 de 15/06/2023

(87) WO 2023/245090 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026167-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2022

(51) C12M 1/00 (2006.01), B04B 5/04 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE RECUPERAÇÃO DE CÉLULAS

(71) ANGLE EUROPE LIMITED (GB)

(72) ALEXANDRE IZMAILOV; BRIAN PAK; TOMOYUKI SEN; PAUL SMITH

(85) 13/12/2024

(86) PCT EP2022/066395 de 15/06/2022

(87) WO 2023/241796 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026168-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/07/2023

(30) 04/07/2022 CZ PV 2022-298

(51) C05D 9/02 (2006.01)

(54) USO DE SAL DE CHEVREUL COMO FERTILIZANTE, MÉTODO PARA



PROVER NUTRIÇÃO VEGETAL, E, COMPOSIÇÃO DE FERTILIZANTE PARA FERTILIZAÇÃO DE PLANTAS

(71) AGRA GROUP A.S. (CZ)

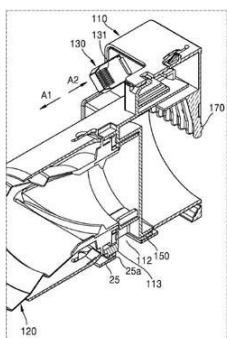
(72) PETR CIGLER; PAVEL PLUHAR; JAROSLAV MRAZ

(85) 13/12/2024

(86) PCT CZ2023/050037 de 01/07/2023

(87) WO 2024/008221 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 026172-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 15/06/2022 KR 10-2022-0072738

(51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 21/16 (2006.01)

(54) ESTRUTURA PARA PORÇÃO DE CONTATO ELÉTRICO DE CARTUCHO DE TONER

(71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

(72) JUNHUI KIM; JINSAM PARK; SANGHOON LEE; JONGIN KIM

(85) 13/12/2024

(86) PCT US2022/051780 de 05/12/2022

(87) WO 2023/244263 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026175-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/06/2023

(30) 17/06/2022 CN 202210688248.6

(51) A61K 31/4365 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAR E RESISTIR À COAGULAÇÃO SANGUÍNEA E USO DA MESMA

(71) CHENGDU SHIBEIKANG BIOMEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

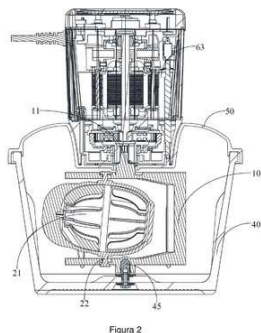
(72) HAI ZHANG; YU NIE; XIA MOU; YONGWEN SU; ZEQUIN YI

(85) 13/12/2024

(86) PCT CN2023/100638 de 16/06/2023

(87) WO 2023/241688 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026183-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/03/2023

(30) 27/07/2022 CN 202210893489.4; 27/07/2022 CN 20221994266.9

(51) A47J 43/04 (2006.01), A47J 43/10 (2006.01)

(54) MONTAGEM DE NIVELADOR DE OVOS E PROCESSADOR DE ALIMENTOS

(71) ZHEJIANG SHAOXING SUPOR DOMESTIC ELECTRICAL APPLIANCE CO., LTD. (CN)

(72) XIHAO NIU; ZONGJIAN YANG; BANG LI

(85) 13/12/2024



(86) PCT IB2023/052281 de 10/03/2023

(87) WO 2024/023588 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 026184-0 A2

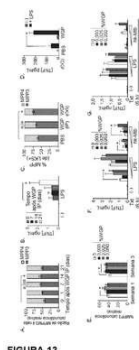


FIGURA 13

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 15/06/2022 EP 22179332.6

(51) A61K 31/716 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)

(54) PARTÍCULAS DE SS-GLUCANO PARA IMUNIDADE TREINADA

(71) THE PROVOST, FELLOWS, FOUNDATION SCHOLARS AND THE OTHER MEMBERS OF BOARD, OF THE COLLEGE OF THE HOLY AND UNDIVIDED TRINITY OF QUEEN ELIZABETH NEAR DUBLIN (IE) ; UNIVERSITY COLLEGE DUBLIN (IE)

(72) FREDERICK J. SHEEDY; HUGO CHARLES-MESSANCE; EMER HACKETT; KATHLEEN MITCHELSON; HELEN ROCHE; ANNA LEDWITH; CIAN HORNECK JOHNSTON

(85) 13/12/2024

(86) PCT EP2023/066188 de 15/06/2023

(87) WO 2023/242379 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026198-0 A2

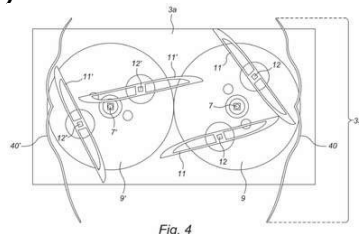


Fig. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 15/06/2022 PB 2032174

(51) F03B 17/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE HÉLICE QUE É ADEQUADO PARA INTERAÇÃO CINÉTICA COM UM FLUIDO QUE FLUI UNIDIRECIONALMENTE ATRAVÉS DE UM CANAL, E UM CANAL PARA UM FLUXO DE FLUIDO UNIDIRECIONAL FORNECIDO COM TAL SISTEMA DE HÉLICE

(71) TURTLE PROP HTP HOLDING B.V. (PB)

(72) JOHANNES WILLEM VAN BRIEMEN; RONALD VAN DIJK

(85) 13/12/2024

(86) PCT NL2023/050323 de 12/06/2023

(87) WO 2023/244104 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026207-3 A2

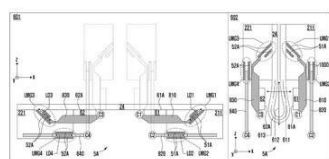


FIGURA 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/03/2023

(30) 14/06/2022 KR 10-2022-0071909; 30/06/2022 KR 10-2022-0080347

(51) H04M 1/02 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DOBRÁVEL

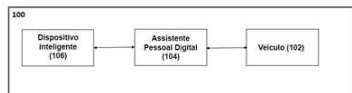
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) JONGKEUN KIM; JONGYOON KIM; HYUNGSOO KIM; DAEHYEONG PARK



(85) 13/12/2024
(86) PCT KR2023/003511 de 16/03/2023
(87) WO 2023/243815 de 21/12/2023

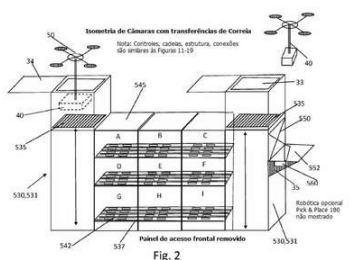
(21) BR 11 2024 026210-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2023
(30) 15/06/2022 IN 202241034365
(51) B60R 21/02 (2006.01), B60R 16/023 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ALERTAR UM CONDUTOR DE UM VEÍCULO
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) KENGE AADITYA NANDKUMAR
(85) 13/12/2024
(86) PCT IN2023/050215 de 07/03/2023
(87) WO 2023/242856 de 21/12/2023

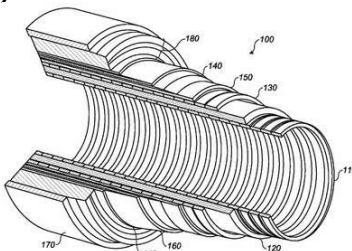
(21) BR 11 2024 026212-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023
(30) 15/06/2022 US 63/352,574
(51) G06Q 50/28 (2012.01), G06Q 10/08 (2024.01), B64F 1/32 (2006.01), B65G 15/00 (2006.01), B66B 1/24 (2006.01), B66B 17/20 (2006.01), A47G 29/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E SISTEMAS PARA UM ROBÔ MÓVEL AUTÔNOMO, UM DRONE E/OU UM MENSAGEIRO
(71) DANIEL S. O'TOOLE (US) ; DANIEL S. O'TOOLE (US) ; TORREY, M. BIEVENOUR (US) ; NEERAV SHAH (US) ; MARK HAMM (US)
(72) DANIEL S. O'TOOLE; DANIEL S. O'TOOLE; TORREY M. BIEVE-NOUR; NEERAV SHAH; MARK HAMM
(85) 13/12/2024
(86) PCT US2023/025086 de 12/06/2023
(87) WO 2023/244549 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 026230-8 A2

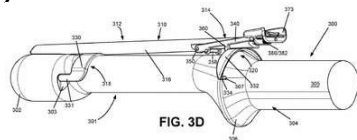


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2023
(30) 24/06/2022 GB 2209311.6
(51) F16L 11/08 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
(54) CORPO DE TUBO FLEXÍVEL
(71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(72) ANDREW THOMPSON; PETER JOHN KIRTON; BRENDAN O'DONNELL
(85) 16/12/2024
(86) PCT EP2023/025291 de 23/06/2023

(87) WO 2023/247070 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026234-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/05/2023

(30) 24/06/2022 US 63/366,968

(51) A61B 17/34 (2006.01)

(54) GUIA DE DISPOSITIVO DE PUNÇÃO

(71) CIVCO MEDICAL INSTRUMENTS CO., INC. (US)

(72) CRAIG JOSEPH CERMAK

(85) 16/12/2024

(86) PCT US2023/067353 de 23/05/2023

(87) WO 2023/250242 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026235-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 24/06/2022 JP 2022-101773

(51) C07D 251/26 (2006.01), A01N 53/04 (2006.01), A01N 53/12 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE TRIAZINANA E COMPOSIÇÃO CONTENDO O MESMO

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

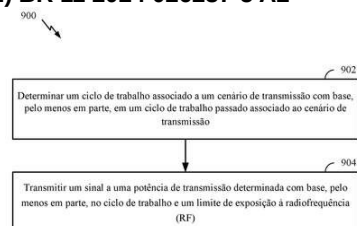
(72) MOTOHIRO NAKAJIMA; YOSHINOBU JIN

(85) 16/12/2024

(86) PCT JP2023/022878 de 21/06/2023

(87) WO 2023/249039 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026237-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 08/07/2022 US 63/367,981; 06/07/2023 US 18/348,034

(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/22 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, E, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) PAUL EDWARD STRAUCH; VINCENT KNOWLES JONES

(85) 16/12/2024

(86) PCT US2023/069745 de 07/07/2023

(87) WO 2024/011201 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 026243-0 A2

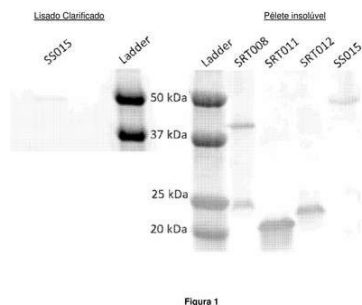
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2022

(51) H04L 27/20 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DE ALCANCE, E APARELHO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) DEJIAN LI; LEI GAO; XINGQING CHENG
(85) 16/12/2024
(86) PCT CN2022/100571 de 22/06/2022
(87) WO 2023/245518 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026435-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023
(30) 21/06/2022 US 63/366,757; 19/04/2023 US 63/497,045
(51) C12N 15/74 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA COPRODUÇÃO CONTÍNUA DE PELO MENOS UM PRODUTO QUÍMICO E PELO MENOS UM PRODUTO GÊNICO EXÓGENO, E, MÉTODO PARA COPRODUÇÃO CONTÍNUA DE PELO MENOS UM PRODUTO QUÍMICO-ALVO E PELO MENOS UM PRODUTO GÊNICO EXÓGENO
(71) LANZATECH, INC. (US)
(72) SEAN DENNIS SIMPSON; MICHAEL KOEPKE; JAMES MACALLISTER CLOMBURG; JUNIPER DEE GRAMLING; STEPHANIE RHIANON JONES; JAEYOUNG JUNG; TIMOTHY JAMES POLITANO; RYAN CHRISTOPHER TAPPEL
(85) 17/12/2024
(86) PCT US2023/068828 de 21/06/2023
(87) WO 2023/250389 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026436-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/07/2023
(30) 28/07/2022 EP 22187459.7
(51) C07C 201/08 (2006.01), C07C 201/12 (2006.01), C07C 213/02 (2006.01), C07C 37/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE 2-CLORO-3-FLUORO-4-ALCOXI-ANILINAS E 2-FLUORO-3-CLOROFENOL
(71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(72) SERGII PAZENOK; GIULIO VOLPIN
(85) 17/12/2024
(86) PCT EP2023/070436 de 24/07/2023
(87) WO 2024/023012 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 026442-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023
(30) 01/07/2022 IT 102022000013963
(51) C04B 33/13 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/634 (2006.01), C04B 35/636 (2006.01)



(54) PROCESSO PARA PRODUZIR REVESTIMENTOS
(71) LAMBERTI SPA (IT)
(72) ANDREA MASCARO; DAVIDE RICCO'; MARCO BIETTI; SIMONA ESPOSITO
(85) 17/12/2024
(86) PCT EP2023/067977 de 30/06/2023
(87) WO 2024/003339 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026518-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/06/2023
(30) 22/06/2022 CN 202210714208.4; 13/06/2023 CN 202310704035.2
(51) C07D 213/89 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 237/20 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DO COMPOSTO OU DA COMPOSIÇÃO
(71) WUHAN HUMANWELL INNOVATIVE DRUG RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTER LIMITED COMPANY (CN)
(72) XUEJUN ZHANG; JINPING LI; YIMIN JIA; HAOMIN CHEN; QUN LI; YANG LI; JUN YANG; LIE LI
(85) 18/12/2024
(86) PCT CN2023/101712 de 21/06/2023
(87) WO 2023/246867 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026519-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/07/2023
(30) 11/07/2022 EP 22184196.8
(51) G06F 18/23213 (2023.01), G06T 7/90 (2017.01), G06V 10/56 (2022.01), G06V 10/762 (2022.01), H04N 1/60 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA SUBPALETA DE CORES A PARTIR DE UM QUADRO DE TEMPERAMENTO, MÉTODO DE SELEÇÃO DE CORES DE TINTA, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) PETER MARK SPIERS; ARJAN GIJSENIJ
(85) 18/12/2024
(86) PCT EP2023/068914 de 07/07/2023
(87) WO WO/2024/013027 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 026522-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/06/2023
(30) 20/06/2022 US 63/353,749
(51) H01M 4/84 (2006.01), H01M 4/82 (2006.01), H01M 10/12 (2006.01), H01M 10/18 (2006.01), B22D 11/06 (2006.01), B22D 25/04 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA E MÉTODO PARA FOLHAS DE



BATERIA BIPOLAR E GRADES DE BATERIA

(71) WIRTZ MANUFACTURING COMPANY, INC. (US)

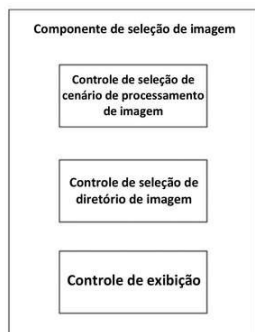
(72) MICHAEL R. ROMEO; JASON P. MILLER

(85) 18/12/2024

(86) PCT US2023/025744 de 20/06/2023

(87) WO 2023/249950 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026525-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/09/2023

(30) 30/09/2022 CN 202211239277.0

(51) G06F 3/0484 (2022.01)

(54) COMPONENTE E MÉTODO DE SELEÇÃO DE IMAGEM, DISPOSITIVO, MEIO E PRODUTO DE PROGRAMA

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

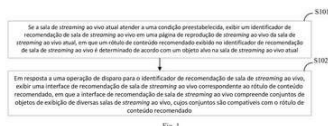
(72) YIKUN ZHANG; YIXUAN ZHU; ZHI CHEN

(85) 18/12/2024

(86) PCT CN2023/118834 de 14/09/2023

(87) WO 2024/067128 de 04/04/2024

(21) BR 11 2024 026538-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2023

(30) 27/12/2022 CN 202211691691.5

(51) H04N 21/2187 (2011.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE RECOMENDAÇÃO DE SALA DE STREAMING AO VIVO, E DISPOSITIVO E MEIO

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

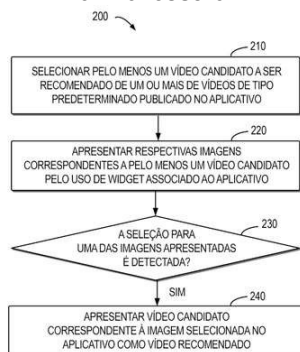
(72) SHIHAN DONG; JIALI HU; MENGJIE ZHAO; LIYA LI; YUNFEI MAO

(85) 18/12/2024

(86) PCT CN2023/138345 de 13/12/2023

(87) WO 2024/140206 de 04/07/2024

(21) BR 11 2024 026539-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

(30) 24/06/2022 CN 202210731493.0

(51) G06F 16/735 (2019.01)

(54) MÉTODO, APARELHOS, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA RECOMENDAÇÃO DE VÍDEO

(71) DOUYIN VISION (BEIJING) CO., LTD. (CN)

(72) HAO QIU; ANQI WANG

(85) 18/12/2024

(86) PCT CN2023/097865 de 01/06/2023

(87) WO 2023/246467 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026541-2 A2

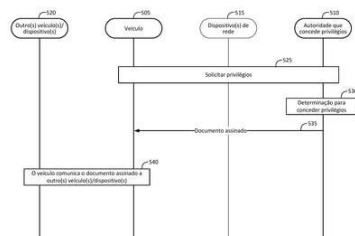


Figura 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 07/07/2022 IN 202241039053

(51) H04L 67/12 (2022.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA HABILITAR PERMISSÕES RELACIONADAS À MANOBRA DE UM VEÍCULO, E, MÉTODO E SERVIDOR DE AUTORIDADE QUE CONCEDE PRIVILÉGIOS PARA HABILITAR UM DISPOSITIVO A OBTER E USAR PERMISSÕES RELACIONADAS À MANOBRA DE UM VEÍCULO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) BAPINEEDU CHOWDARY GUMMADI; STEPHEN WILLIAM EDGE; AMARNATH REDDY POTHIREDDY; YATHAM SAI SANGRAM REDDY; BALA RAMASAMY; SURYAKANTA MANDAL; PHANI KUMAR JAGANNADHA TANGIRALA; PHANEENDRA CHEEKATLA; SRUJITH REDDY KATAMREDDY; ABHA KHOSLA; THIEN NGUYEN

(85) 18/12/2024

(86) PCT US2023/024817 de 08/06/2023

(87) WO 2024/010666 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 026547-1 A2



Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/09/2023

(30) 14/09/2022 CN 20221117918.5

(51) H04N 5/262 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE EDIÇÃO DE VÍDEO, E DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

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

(72) SONG JIA; YINGXUAN JI

(85) 18/12/2024

(86) PCT CN2023/118776 de 14/09/2023

(87) WO 2024/056023 de 21/03/2024

(21) BR 11 2024 026558-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/08/2022

(51) A61P 15/18 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ENTREGA DE FÁRMACOS PARA COMBINAÇÕES DE ESTROGÊNIO EM DOSE ULTRABAIXA E MÉTODOS E USOS DESTES

(71) LUPIN INC. (US)

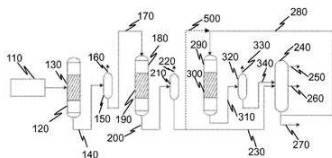
(72) VINITA GUPTA; RICHARD HOLL; JAMES GAREGNANI; GREGORY KAUFMAN



(85) 18/12/2024
(86) PCT US2022/039087 de 01/08/2022
(87) WO 2024/030116 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 026561-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/06/2023
(30) 24/06/2022 US 63/355,306
(51) D06M 15/263 (2006.01), D06M 15/643 (2006.01), D06P 1/38 (2006.01), D06P 1/39 (2006.01), D06P 1/52 (2006.01), D06P 3/60 (2006.01), D06P 3/66 (2006.01), D06P 5/00 (2006.01), D06P 5/12 (2006.01), D06M 101/04 (2006.01), D06M 101/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A RESISTÊNCIA A MANCHAS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; VICUNHA TÊXTIL S.A. (BR/SP)
(72) FELIPE PINHEIRO DO AMARAL; MATTHEW W. ENTORF; ANA CLAUDIA MIGUEL MARQUES; LUIZ EDUARDO VELOSO; JENNIFER KATHRIN GAY
(85) 18/12/2024
(86) PCT US2023/068860 de 22/06/2023
(87) WO 2023/250404 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026562-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/06/2023
(30) 30/06/2022 FI 20225603; 30/06/2022 FI 20225604; 30/06/2022 FI 20225605; 30/06/2022 FI 20225606; 30/06/2022 FI 20225607; 30/06/2022 FI 20225608; 30/06/2022 FI 20225609; 02/12/2022 FI 20226071; 20/06/2023 FI 20235691
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/62 (2006.01), C10G 47/02 (2006.01), C10G 55/06 (2006.01), C10G 47/36 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C10G 45/72 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C10G 45/64 (2006.01)
(54) COMPONENTE DE HIDROCARBONETO, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DIESEL E USO DE UM COMPONENTE DE HIDROCARBONETO
(71) NESTE OYJ (FI)
(72) EETU KARI; ULLA KIISKI; MARKKU KURONEN; KAISA LAMMINPÄÄ; PETRO SIREGAR
(85) 18/12/2024
(86) PCT FI2023/050416 de 30/06/2023
(87) WO 2024/003466 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026563-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/06/2023
(30) 15/07/2022 US 17/812,772



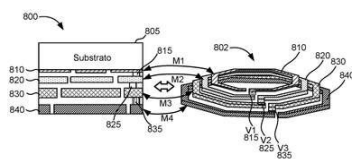


Figura 8B

(51) H01F 17/00 (2006.01)

(54) APARELHO QUE INCLUI UM INDUTOR COESPIRAL, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM APARELHO INCLUINDO UM INDUTOR COESPIRAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

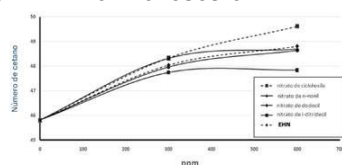
(72) JONGHAE KIM; JE-HSIUNG LAN; KAI LIU; RANADEEP DUTTA

(85) 18/12/2024

(86) PCT US2023/069522 de 30/06/2023

(87) WO 2024/015697 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 026565-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2023

(30) 23/06/2022 FR FR2206260

(51) C10L 1/23 (2006.01), C10L 10/12 (2006.01)

(54) COMBUSTÍVEL DE MOTOR À BASE DE METANOL CONTENDO UM ADITIVO QUE MELHORA A COMBUSTÃO.

(71) EURENCO FRANCE SAS (FR)

(72) ANNE-GAËLLE BATAILLE MORIN; RICHARD SAMSON; FABRICE FOUCHER

(85) 18/12/2024

(86) PCT FR2023/050937 de 22/06/2023

(87) WO 2023/247901 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026575-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/07/2023

(30) 02/08/2022 EP 22306166.4

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/49 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO DE GEPOTIDACINA

(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)

(72) ANDREW EDWARDS; SALLY MILLICAN; CLAIRE TRIDON

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/071147 de 31/07/2023

(87) WO 2024/028263 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 026576-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/07/2022

(51) H04W 72/14 (2006.01)

(54) DISPARO DE RELATÓRIOS

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

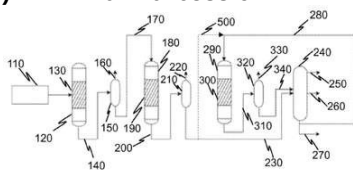
(72) SEBIRE, BENOIST, PIERRE; WU, CHUNLI

(85) 18/12/2024



(71) NESTE OYJ (FI)
 (72) KAISA LAMMINPÄÄ; PEKKA AALTO; VÄINÖ SIPPOLA; VILLE SUNTIO;
 SAMI TOPPINEN; YASEEN KHAN
 (85) 18/12/2024
 (86) PCT FI2023/050417 de 30/06/2023
 (87) WO 2024/003467 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026588-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023
 (30) 30/06/2022 FI 20225603; 30/06/2022 FI 20225604; 30/06/2022 FI 20225605; 30/06/2022 FI 20225606; 30/06/2022 FI 20225607; 30/06/2022 FI 20225608; 30/06/2022 FI 20225609; 02/12/2022 FI 20226071
 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/62 (2006.01), C10G 47/02 (2006.01), C10G 55/06 (2006.01), C10G 47/36 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C10G 45/72 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C10G 45/64 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/06 (2006.01)
 (54) COMPONENTE DE COMBUSTÍVEL DE GASOLINA
 (71) NESTE OYJ (FI)
 (72) ULLA KIISKI; JUHA KESKIVÄLI; KAISA LAMMINPÄÄ; PETRO SIREGAR
 (85) 18/12/2024
 (86) PCT FI2023/050414 de 30/06/2023
 (87) WO 2024/003464 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026589-7 A2

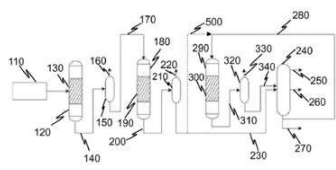


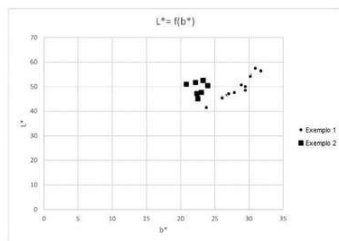
Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023
 (30) 30/06/2022 FI 20225606; 30/06/2022 FI 20225603; 30/06/2022 FI 20225604; 30/06/2022 FI 20225605; 30/06/2022 FI 20225607; 30/06/2022 FI 20225609; 30/06/2022 FI 20225608; 02/12/2022 FI 20226071; 20/06/2023 FI 20235691
 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/62 (2006.01), C10G 47/02 (2006.01), C10G 55/06 (2006.01), C10G 47/36 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C10G 45/72 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C10G 45/64 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)
 (54) COMPONENTE DE COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO E USO DE UM COMPONENTE DE COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO
 (71) NESTE OYJ (FI)
 (72) JESSE VILJA; KATI SANDBERG; KAISA LAMMINPÄÄ; ULLA KIISKI; PETRO SIREGAR
 (85) 18/12/2024
 (86) PCT FI2023/050413 de 30/06/2023
 (87) WO 2024/003463 de 04/01/2024



(21) BR 11 2024 026590-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 22/06/2022 FR FR2206173

(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA CLAREAR FIBRAS DE QUERATINA, PARA A DESCOLORAÇÃO E O TINGIMENTO SIMULTÂNEOS DE FIBRAS DE QUERATINA, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS

(71) L'OREAL (FR)

(72) STÉPHANE SABELLE; STÉPHANE BLAIS; RAHMA BENNI

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/066780 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247616 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026591-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2023

(30) 29/06/2022 CN 202210754895.2

(51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 33/04 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01)

(54) UMA CHAPA DE AÇO ESPESSA DE GRAU 490 MPA COM ALTA RESISTÊNCIA À FADIGA DO NÚCLEO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA A MESMA

(71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)

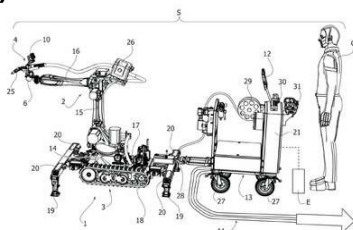
(72) XIAOHUI LU; SHAN GAO; CAIYI ZHANG; QING SHI; FENG MEI

(85) 18/12/2024

(86) PCT CN2023/103582 de 29/06/2023

(87) WO 2024/002207 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026595-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/06/2023

(30) 20/06/2022 IT 102022000012955

(51) B25J 5/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 19/02 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), G05B 19/427 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA REALIZAR OPERAÇÕES DE CONSTRUÇÃO E/OU MONTAGEM E/OU MANUTENÇÃO E/OU REPARO E/OU INSPEÇÃO EM UM AMBIENTE DE TRABALHO



(71) COMAU S.P.A. (IT) ; FINCANTIERI S.P.A. (IT)
 (72) FRANCESCO CINIELLO; GERARDO RENGÀ; GIAN PAOLO GERIO;
 ANDREA ROSA SENTINELLA; GIOVANNI DI STEFANO; NICOLA LONGO;
 GIANLUCA MONTARSOLO; VIVIANA MARONE; ALESSANDRO NEVIEROV;
 GIACOMO SCARPA; MARCO SORIANO; ANDREA UGHI; VITTORIO ZANE
 (85) 18/12/2024
 (86) PCT IB2023/056121 de 14/06/2023
 (87) WO 2023/248060 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026598-6 A2

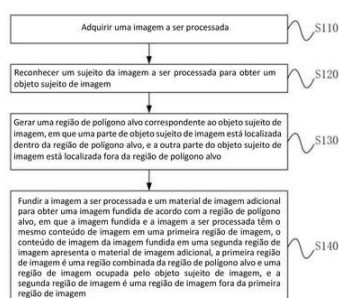
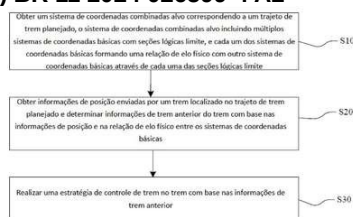


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/09/2023
 (30) 28/09/2022 CN 202211193567.6
 (51) G06V 20/00 (2022.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, DISPOSITIVO E MEIO
 (71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) JIACAI ZHAO; LIXUE GONG; SHUAI WANG; YINENG XIONG; YANG JIAO
 (85) 18/12/2024
 (86) PCT CN2023/120688 de 22/09/2023
 (87) WO 2024/067396 de 04/04/2024

(21) BR 11 2024 026599-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/02/2023
 (30) 29/06/2022 CN 202210750962.3
 (51) B61L 27/04 (2006.01), B61L 27/10 (2022.01), B61L 27/40 (2022.01), B61L 25/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DE TREM COM BASE EM SISTEMA DE COORDENADAS COMBINADAS, E CONTROLADOR
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) XI ZHANG; YEDI XIAO; CHUJUN CHEN; WEIHUA LIU
 (85) 18/12/2024
 (86) PCT CN2023/077741 de 22/02/2023
 (87) WO 2024/001235 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026600-1 A2

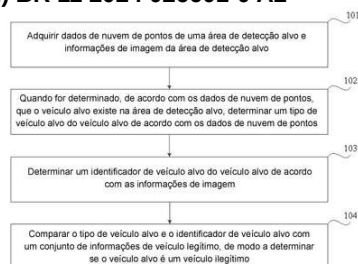


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/06/2023
 (30) 29/06/2022 CN 202210761267.7
 (51) H02P 29/62 (2016.01)
 (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE MOTOR, VEÍCULO E MÉTODO DE CONTROLE DE SISTEMA DE ACIONAMENTO



(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) LUHUI XU; SHAOPENG REN; ZHIYONG DU
(85) 18/12/2024
(86) PCT CN2023/099529 de 09/06/2023
(87) WO 2024/001728 de 04/01/2024

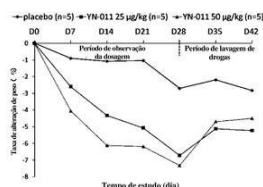
(21) BR 11 2024 026601-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/03/2023
(30) 30/06/2022 CN 202210771256.7
(51) G06V 20/54 (2022.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE VEÍCULO E CONTROLADOR, PROGRAMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) MEIZHU CHEN; CHUJUN CHEN; KAIKUO ZHUO; WEIHUA LIU
(85) 18/12/2024
(86) PCT CN2023/084896 de 29/03/2023
(87) WO 2024/001356 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026603-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023
(30) 23/06/2022 CN 202210718428.4; 23/06/2022 CN 202210720621.1
(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01)
(54) PROTEÍNA DE FUSÃO, DÍMERO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONSTRUIR UMA CÉLULA, MÉTODO PARA CONSTRUIR UMA CÉLULA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA DE FUSÃO, MÉTODO PARA DETECTAR A QUALIDADE DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO, E, USO DA PROTEÍNA DE FUSÃO
(71) GUANGZHOU INNOGEN PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI INNOGEN PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI INNOGEN BIOMEDICAL ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(72) QINGHUA WANG
(85) 18/12/2024
(86) PCT CN2023/101978 de 21/06/2023
(87) WO 2023/246928 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026605-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/06/2023
(30) 26/06/2022 US 63/355,631
(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01),



A61K 31/428 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE GLIOBLASTOMA COM PRÓ-FÁRMACOS DE RILUZOL

(71) BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD. (VG)

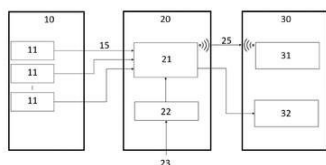
(72) IRFAN QURESHI; ALISSA RYBICKI; KATHERYN GROSSMAN; MARY K. DONOHUE

(85) 18/12/2024

(86) PCT US2023/069038 de 26/06/2023

(87) WO 2024/006678 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026607-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2023

(30) 20/06/2022 PT 118052

(51) E03B 7/04 (2006.01), E03B 7/07 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E GERENCIAMENTO DE ÁGUA EM REDES DE DISTRIBUIÇÃO

(71) ECOVA ENVIRONNEMENT (FR)

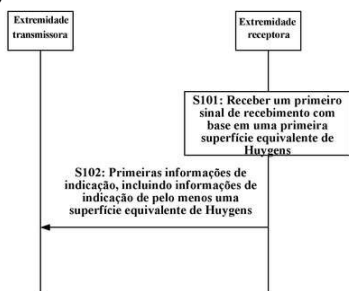
(72) DAVID ALVES; FÁTIMA CARDOSO ALVES

(85) 18/12/2024

(86) PCT IB2023/055587 de 31/05/2023

(87) WO 2023/248031 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026608-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2022

(51) H01Q 15/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO QUE APLICAM SUPERFÍCIE EQUIVALENTE DE HUYGENS

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

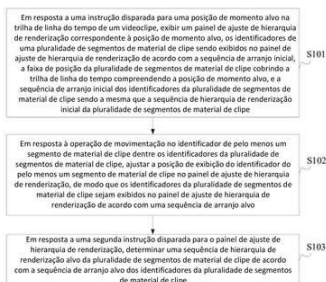
(72) RUI NI; QIAN ZHU; GANGHUA YANG

(85) 18/12/2024

(86) PCT CN2022/103196 de 30/06/2022

(87) WO 2024/000550 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026610-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 31/08/2022 CN 202211065529.2

(51) G06T 15/00 (2011.01)

(54) MÉTODO DE AJUSTE DE SEQUÊNCIA DE HIERARQUIA DE RENDERIZAÇÃO, E APARELHO

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

(72) HANQI ZHENG; CHUYU RUAN

(85) 18/12/2024

(86) PCT CN2023/115255 de 28/08/2023

(87) WO 2024/046268 de 07/03/2024

(21) BR 11 2024 026615-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2023

(30) 23/06/2022 US 63/355,018

(51) C09K 8/04 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/84 (2006.01), C09K 8/86 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01)

(54) FLUIDO DE PERFURAÇÃO COM ALCALINIDADE AUTOAJUSTADA

(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(72) HELMUTH SARMIENTO KLAPPER

(85) 18/12/2024

(86) PCT US2023/026154 de 23/06/2023

(87) WO 2023/250194 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026618-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 22/06/2022 FR FR2206175

(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSOS PARA CLAREAR FIBRAS DE QUERATINA E PARA O BRANQUEAMENTO E TINGIMENTO SIMULTÂNEOS DE FIBRAS DE QUERATINA, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS

(71) L'OREAL (FR)

(72) STÉPHANE SABELLE; STÉPHANE BLAIS

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/066784 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247618 de 28/12/2023

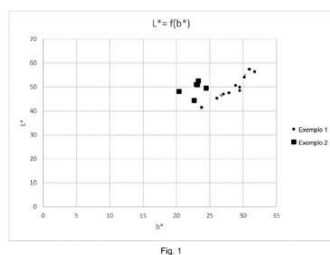


Fig. 1

(21) BR 11 2024 026622-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 28/06/2022 GB 2209435.3

(51) A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÕES DE CUIDADOS PESSOAIS, MÉTODO E USO PARA TRATAR OU PREVENIR DANOS AO CABELO

(71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)

(72) PATRICK JAMES COLVER; ELIZABETH CLAIRE RYDER

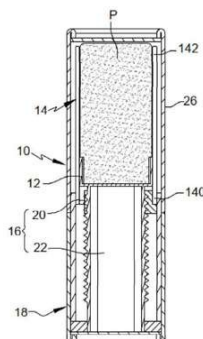
(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/066795 de 21/06/2023



(87) WO 2024/002818 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026623-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2023

(30) 24/06/2022 FR FR2206341

(51) A45D 40/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIÇÃO E APLICAÇÃO DE PRODUTO COSMÉTICO EM FORMA DE BASTÃO

(71) COSMOGEN SAS (FR)

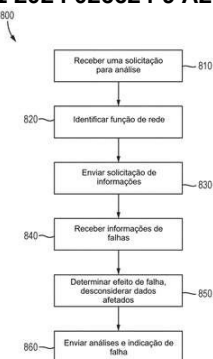
(72) HUGUES CHABRERIE

(85) 18/12/2024

(86) PCT FR2023/050941 de 22/06/2023

(87) WO 2023/247904 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026624-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2022

(30) 04/07/2022 GR 20220100533

(51) H04W 24/08 (2009.01)

(54) GERAÇÃO ANALÍTICA APRIMORADA EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO

(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

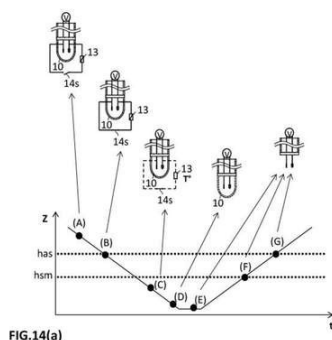
(72) DIMITRIOS KARAMPATIS; ISHAN VAISHNAVI

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2022/073505 de 23/08/2022

(87) WO 2024/008318 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 026625-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2023

(30) 28/06/2022 EP 22181612.7

(51) G01F 23/24 (2006.01), B22D 2/00 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)

(54) LANÇA DE MEDIÇÃO PARA MEDIR UMA POSIÇÃO DE UMA INTERFACE AR-ESCÓRIA ENTRE UMA ATMOSFERA E UMA CAMADA DE ESCÓRIA SITUADA NO TOPO DE UM METAL FUNDIDO E MÉTODO

(71) VESUVIUS REFRATARIOS LTDA. (BR/RJ)

(72) ROGER KENDY MIZOTE; PEDRO OLIVA SOLERA; CARLOS TIMOTHEO VICENTINI

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/067709 de 28/06/2023

(87) WO 2024/003172 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026628-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/06/2023

(30) 22/06/2022 EP 22180559.1

(51) B27N 1/02 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C09J 179/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM COMPÓSITO LIGNOCELULÓSICO, COMPOSIÇÃO AGLUTINANTE, COMPOSTO LIGNOCELULÓSICO, USOS E KIT

(71) BASF SE (DE)

(72) GEREON ANTONIUS SOMMER; STEPHAN WEINKOETZ; DAVID TUERP; JOHANNES AHRENS

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/066440 de 19/06/2023

(87) WO 2023/247431 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026629-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2023

(30) 24/06/2022 KR 10-2022-0077226

(51) G06F 16/909 (2019.01), G06F 16/29 (2019.01), G06F 16/955 (2019.01), H04L 67/52 (2022.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA GERAR O PORTÃO DE ACESSO AO META ESPAÇO-TEMPO, INCLUINDO O VALOR DAS INFORMAÇÕES DE LOCALIZAÇÃO REQUERIDAS PELO USUÁRIO E O DISPOSITIVO DE CONEXÃO DE PORTÃO DE ACESSO AO META ESPAÇO-TEMPO

(71) FRONTX CO., LTD. (KR)

(72) CHAN MIN NOH

(85) 18/12/2024

(86) PCT KR2023/008722 de 23/06/2023

(87) WO 2023/249448 de 28/12/2023



(21) BR 11 2024 026631-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/06/2023

(30) 24/06/2022 EP 22305925.4

(51) F03B 11/06 (2006.01)

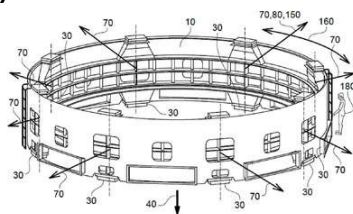
(54) ESTRUTURA DO ESTATOR, ESTATOR DE UM GERADOR HIDRELÉTRICO DE EIXO VERTICAL, GERADOR HIDRELÉTRICO DE EIXO VERTICAL E MÉTODO PARA REFORMAR UM GERADOR HIDRELÉTRICO DE EIXO VERTICAL

(71) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)

(72) MICHEL WEHBE SPIRIDON; MARCIO PINHEIRO; JOSÉ FELIX BETOLAZA GARCIA; JOSU DELGADO RUBIO

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/066436 de 19/06/2023



(87) WO 2023/247429 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026632-0 A2

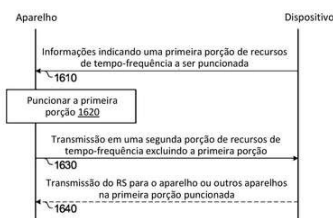


FIG. 16

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2022

(51) H04L 27/00 (2006.01)

(54) APARELHOS E MÉTODOS PARA PROTEGER UM SINAL DE REFERÊNCIA E AJUSTAR VALORES DE AVANÇO DE TEMPORIZAÇÃO (TA) EM TRANSMISSÃO FULL-DUPLEX

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

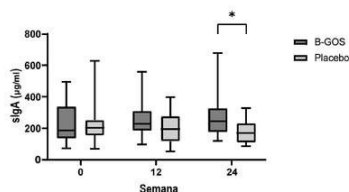
(72) LIQING ZHANG; JIANGLEI MA; HAO TANG

(85) 18/12/2024

(86) PCT CN2022/100230 de 21/06/2022

(87) WO 2023/245445 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026635-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/06/2023

(30) 24/06/2022 GB 2209335.5

(51) A61K 31/702 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE GALACTO-OLIGOSSACARÍDEOS E USOS DA MESMA

(71) CLASADO LIMITED (GB)

(72) ALEKSANDRA MARUSZAK; LUCIEN HARTHOORN; NEIL WILLIAMS

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/067211 de 24/06/2023

(87) WO 2023/247790 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026638-9 A2

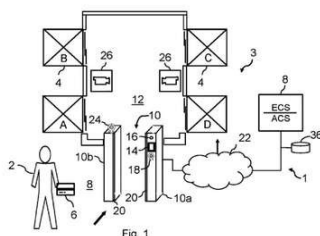


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(30) 30/06/2022 EP 22182134.1

(51) G07C 9/25 (2020.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO COM ACESSO LIVRE DE BARREIRAS

(71) INVENTIO AG (CH)

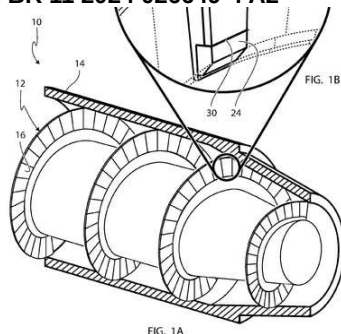
(72) TOBIAS FRIEDLI

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/065170 de 07/06/2023

(87) WO 2024/002637 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026649-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/07/2023

(30) 20/07/2022 EP 22186024.0

(51) B04B 3/04 (2006.01), B04B 7/12 (2006.01)

(54) UNIDADE DE DESGASTE PARA UM TRANSPORTADOR DE METAL
HELICOIDAL FORMADO HELICOIDALMENTE DE UMA CENTRÍFUGA DE
DECANTAÇÃO, TRANSPORTADOR DE METAL HELICOIDAL FORMADO
HELICOIDALMENTE PARA UMA CENTRÍFUGA DE DECANTAÇÃO, E,
MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UMA UNIDADE DE DESGASTE EM UM
TRANSPORTADOR DE METAL HELICOIDAL FORMADO HELICOIDALMENTE
PARA UMA CENTRÍFUGA DE DECANTAÇÃO

(71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)

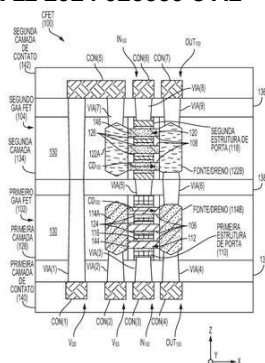
(72) EGON TANDRUP

(85) 18/12/2024

(86) PCT EP2023/068298 de 04/07/2023

(87) WO 2024/017615 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 026660-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2023

(30) 13/07/2022 US 17/812,300

(51) H01L 21/822 (2006.01), H01L 21/8238 (2006.01), H01L 27/06 (2006.01), H01L 27/092 (2006.01), H01L 29/06 (2006.01), H01L 29/66 (2006.01), H01L 29/775 (2006.01), H01L 29/786 (2006.01)

(54) TRANSISTOR DE EFEITO DE CAMPO COMPLEMENTAR EMPILHADO (CFET), E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM TRANSISTOR DE EFEITO DE CAMPO COMPLEMENTAR EMPILHADO (CFET)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

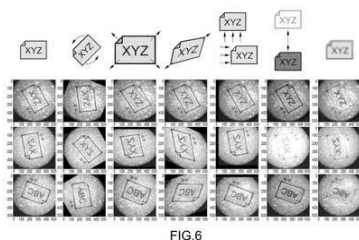
(72) XIA LI; BIN YANG

(85) 19/12/2024

(86) PCT US2023/023977 de 31/05/2023

(87) WO 2024/015154 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 026679-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 22/07/2022 IT 102022000015462

(51) A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE E MÉTODO PARA UMA MÁQUINA DE PREPARAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS QUENTES POR INFUSÃO CONTROLADA DE UMA SUBSTÂNCIA PRECURSORA EM FORMA DE GRÂNULOS OU PÓ, COM BASE NO RECONHECIMENTO E NA CLASSIFICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE DOSE INSERIDA NA MÁQUINA

(71) LUIGI LAVAZZA S.P.A. (IT)

(72) GIUSEPPE LAFORTEZZA; ANDREA ZAPPOLI; MASSIMILIANO CARRACOI

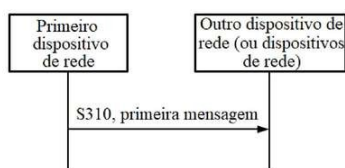
(85) 19/12/2024

(86) PCT IB2023/057402 de 20/07/2023

(87) WO 2024/018414 de 25/01/2024

(21) BR 11 2024 026685-0 A2

300



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/06/2022

(51) H04L 27/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TRANSFERÊNCIA POR HANDOVER CONDICIONAL, QUARTO DISPOSITIVO DE REDE E PRIMEIRO DISPOSITIVO DE REDE

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

(72) JIANGSHENG FAN; XIN YOU; XUE LIN

(85) 19/12/2024

(86) PCT CN2022/101558 de 27/06/2022

(87) WO 2024/000106 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026687-7 A2

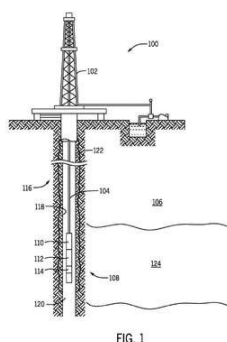


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2023

(30) 29/06/2022 US 63/356,725; 28/06/2023 US 18/343,371

(51) G01V 1/40 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FONTE ACÚSTICA DE BANDA LARGA

(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(72) TOBIAS COLISTA; KARSTEN FUHST

(85) 19/12/2024

(86) PCT US2023/026545 de 29/06/2023

(87) WO 2024/006417 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026690-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 22/06/2022 FR FR2206169

(51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE FIBRAS DE QUERATINA, COMPOSIÇÃO, USO DA COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE MULTICOMPARTIMENTOS

(71) L'OREAL (FR)

(72) NAWEL BAGHDADLI; ANDREW GREAVES



(85) 19/12/2024

(86) PCT EP2023/066777 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247614 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026734-2 A2

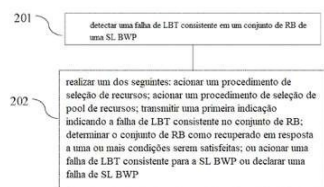


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/07/2022

(51) H04W 80/02 (2009.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA LIDAR COM FALHA DE LBT CONSISTENTE

(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)

(72) JING HAN; LIANHAI WU; MIN XU; RAN YUE; HAIMING WANG

(85) 19/12/2024

(86) PCT CN2022/108893 de 29/07/2022

(87) WO 2024/021004 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 026745-8 A2

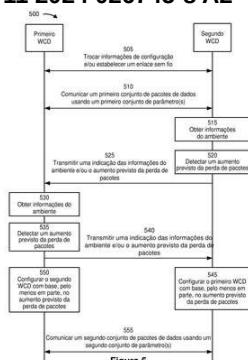


Figura 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/04/2023

(30) 07/07/2022 US 17/811,207

(51) H04L 1/00 (2006.01), H04N 21/61 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01)

(54) PRIMEIRO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO EXECUTADO POR UM PRIMEIRO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) NIKOLAI KONRAD LEUNG; PEERAPOL TINNAKORNRSRISUPHAP; HUSSEIN METWALY SAAD; SIMONE MERLIN; THOMAS STOCKHAMMER

(85) 19/12/2024

(86) PCT US2023/020054 de 26/04/2023

(87) WO 2024/010634 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 026750-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 21/06/2022 US 63/353,875

(51) C09C 1/48 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01)

(54) NEGRO DE FUMO, E, COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA

(71) BIRLA CARBON U.S.A. INC. (US)

(72) LEWIS B. TUNNICLIFFE; CHARLES R. HERD

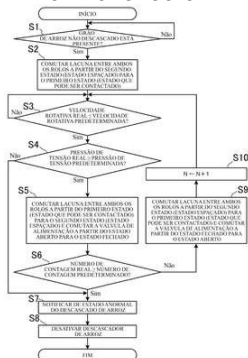
(85) 19/12/2024

(86) PCT US2023/025840 de 21/06/2023

(87) WO 2023/249998 de 28/12/2023



(21) BR 11 2024 026766-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2023

(30) 03/08/2022 JP 2022-123791

(51) B02B 3/04 (2006.01), F16H 7/00 (2006.01), F16H 7/12 (2006.01)

(54) DESCASCADOR DE ARROZ

(71) SATAKE CORPORATION (JP)

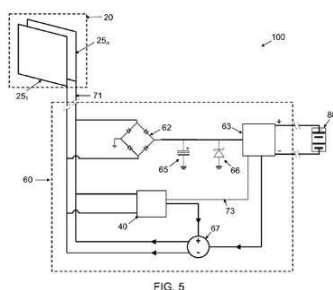
(72) SEIJI YORIOKA

(85) 19/12/2024

(86) PCT JP2023/016583 de 27/04/2023

(87) WO 2024/029146 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 026769-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/06/2023

(30) 23/06/2022 GB 2209250.6

(51) H05F 7/00 (2006.01), H01B 1/00 (2006.01), H01G 9/00 (2006.01), H01G 11/00 (2013.01)

(54) CAPTURAR E ARMAZENAR ELETRICIDADE ESTÁTICA

(71) Z.A. ARGO LTD. (IL)

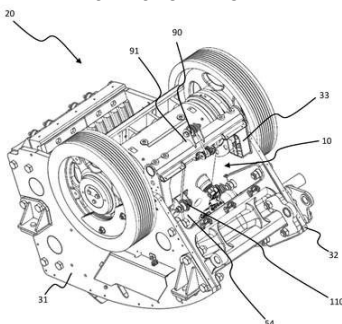
(72) ZVI NACHUM

(85) 19/12/2024

(86) PCT IB2023/056340 de 20/06/2023

(87) WO 2023/248111 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026777-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 21/06/2022 EP 22180045.1

(51) B02C 23/00 (2006.01), B02C 1/04 (2006.01), B66D 3/04 (2006.01), B66D 3/18 (2006.01)

(54) UM DISPOSITIVO DE IÇAMENTO

(71) SANDVIK LTD (GB)

(72) STUART GRAYDON; STUART SMYTH; ADAM BAXTER

(85) 19/12/2024

(86) PCT EP2023/066715 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247585 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026778-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/06/2023

(30) 24/06/2022 DE 10 2022 115 865.9

(51) G16H 40/40 (2018.01), G16H 40/60 (2018.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA APROVAR INTERATIVAMENTE UM MODO DE OPERAÇÃO



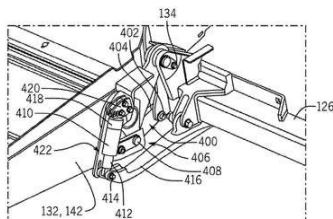
(72) MATHIAS SCHELWIES; BERNHARD BRUNNER; RALF PELZER;
BENJAMIN LIST; MATHIAS TURBERG; BENJAMIN MITSCHKE; SAYANTANI
DAS; CHANDRA KANTA DE

(85) 19/12/2024

(86) PCT EP2023/066768 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247609 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026800-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 21/06/2022 US 17/845,046

(51) A01D 34/28 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01), A01D 75/18 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE BARRA DE CORTE PARA UMA PLATAFORMA DE
VEÍCULO AGRÍCOLA, PLATAFORMA DE VEÍCULO AGRÍCOLA E
COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

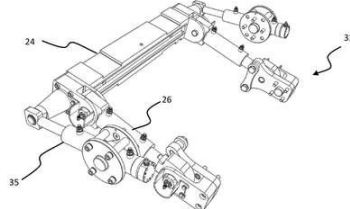
(72) BLAINE NOLL; JOEL COOK; NATHANIEL SMITH; HERB FARLEY;
JETHRO MARTIN; SCOTT DEICHMANN

(85) 19/12/2024

(86) PCT US2023/025859 de 21/06/2023

(87) WO 2023/250010 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026808-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/06/2023

(30) 21/06/2022 EP 22180035.2

(51) B02C 1/02 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01), B02C 1/00 (2006.01)

(54) BRITADOR DE MANDÍBULA

(71) SANDVIK LTD (GB)

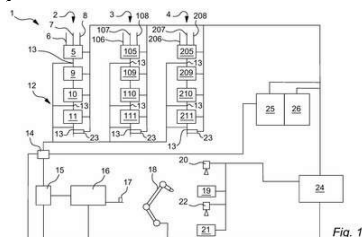
(72) STUART GRAYDON; STUART SMYTH

(85) 19/12/2024

(86) PCT EP2023/066392 de 19/06/2023

(87) WO 2023/247410 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026810-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 22/06/2022 DK PA202270336

(51) G01N 21/3554 (2014.01), G01N 21/3563 (2014.01), G01N 21/359
(2014.01), G01N 21/84 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PRODUÇÃO

(71) ATLINE APS (DK)

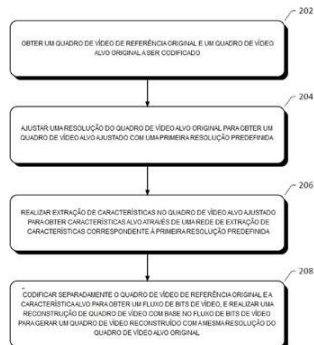
(72) THOMAS KNIPE JØRGENSEN

(85) 19/12/2024

(86) PCT EP2023/065630 de 12/06/2023

(87) WO 2023/247240 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026814-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 23/06/2022 CN 202210716251.4

(51) H04N 19/85 (2014.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) ALIBABA (CHINA) CO., LTD. (CN)

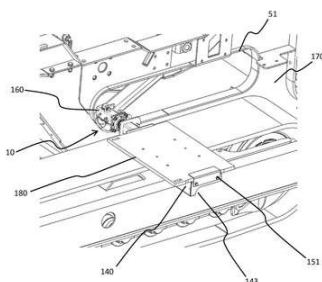
(72) BOLIN CHEN; ZHAO WANG; YAN YE; SHIQI WANG

(85) 19/12/2024

(86) PCT CN2023/101958 de 21/06/2023

(87) WO 2023/246923 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026820-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 21/06/2022 EP 22180031.1

(51) B02C 23/00 (2006.01), B02C 1/04 (2006.01)

(54) FERRAMENTA DE SERVIÇO DE BRITADOR DE MANDÍBULA

(71) SANDVIK LTD (GB)

(72) STUART GRAYDON; STUART SMYTH; ADAM BAXTER

(85) 19/12/2024

(86) PCT EP2023/066716 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247586 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026823-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2023

(30) 24/06/2022 EP 22180937.9

(51) C07D 317/24 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR ACRILATO DE SOLKETAL

(71) BASF SE (DE)

(72) ANDREA MISSKE; DAVID ELIXMANN; STEFAN WILLERSINN; CHRISTOPH FLECKENSTEIN; FRIEDRIKE FLEISCHHAKER; SABINE EICHHORN

(85) 19/12/2024

(86) PCT EP2023/067030 de 22/06/2023

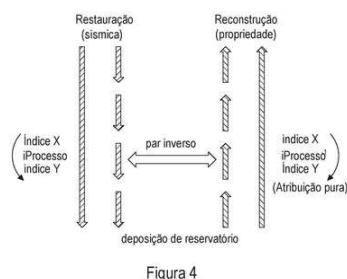
(87) WO 2023/247725 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026896-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/06/2023





(30) 05/07/2022 GB 2209830.5
 (51) G01V 99/00 (2024.01), G06T 17/05 (2011.01)
 (54) IMAGIOLOGIA INTERNA E CONSTRUÇÃO DE MODELOS
 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
 (72) STEEN AGERLIN PETERSEN
 (85) 20/12/2024
 (86) PCT NO2023/050150 de 22/06/2023
 (87) WO 2024/010456 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 026898-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/06/2023
 (30) 24/06/2022 US 63/355,177
 (51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO DE PROTETOR SOLAR E MÉTODO DE PROTEÇÃO DOS EFEITOS NOCIVOS DA EXPOSIÇÃO À LUZ SOLAR
 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
 (72) HANAMANTHSA SHANKARSA BEVINAKATTI; JOHN SOCRATES THOMAIDES; QIWEI HE
 (85) 20/12/2024
 (86) PCT EP2023/067253 de 26/06/2023
 (87) WO 2023/247794 de 28/12/2023

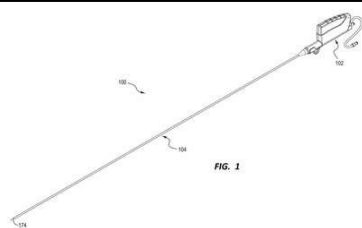
(21) BR 11 2024 026902-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/06/2023
 (30) 20/06/2022 FR FR22/06010
 (51) B01D 53/62 (2006.01)
 (54) USO DE SAL ALCALINO DE UM AMINOÁCIDO PARA CARBONATAÇÃO DE UMA MATRIZ MINERAL
 (71) VICAT (FR) ; INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUÉES DE LYON (FR) ; ÉCOLE SUPERIEURE DE CHIMIE PHYSIQUE ELECTRONIQUE DE LYON (FR) ; UNIVERSITÉ CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
 (72) LAURY BARNES-DAVIN; EMMANUEL SCHMITT; CLARA TOSI; JULIEN LECLAIRE
 (85) 20/12/2024
 (86) PCT FR2023/050888 de 19/06/2023
 (87) WO 2023/247873 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026903-5 A2

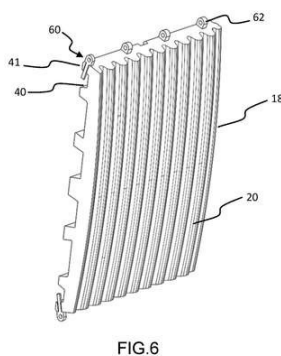
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/06/2023
 (30) 30/06/2022 US 63/367,411; 28/06/2023 US 18/342,915
 (51) A61F 2/958 (2013.01), A61M 25/10 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01)





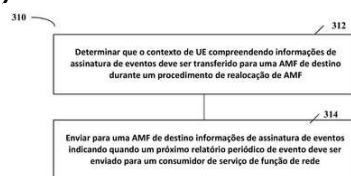
(54) APLICAÇÃO DE STENT DE BALÃO COM IMPLANTAÇÃO INTEGRADA
(71) MERIT MEDICAL SYSTEMS, INC. (US)
(72) JOHN HALL; WAYNE MOWER; CHRISTOPHER CINDRICH
(85) 20/12/2024
(86) PCT US2023/069245 de 28/06/2023
(87) WO 2024/006817 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 026906-0 A2



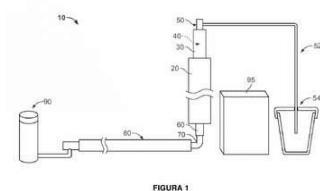
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/06/2023
(30) 21/06/2022 EP 22180041.0
(51) B02C 1/02 (2006.01), B02C 1/10 (2006.01), B02C 1/04 (2006.01)
(54) UMA MONTAGEM DE MANDÍBULA DE UM TRITURADOR DE MANDÍBULA
(71) SANDVIK LTD (GB)
(72) STUART SMYTH; STUART GRAYDON; ADAM BAXTER
(85) 20/12/2024
(86) PCT EP2023/066391 de 19/06/2023
(87) WO 2023/247409 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 026907-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/05/2023
(30) 15/07/2022 CN PCT/CN2022/106002
(51) H04W 8/20 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA RELATÓRIO DE EVENTO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) SHUAI GU; XUEMEI ZHANG; LEI XIA; YUNJIE LU
(85) 20/12/2024
(86) PCT CN2023/096049 de 24/05/2023
(87) WO 2024/012064 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 026909-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/06/2023
(30) 22/06/2022 US 63/354,521; 22/06/2022 US 63/354,526; 12/01/2023 US 63/479,571; 12/01/2023 US 63/479,573
(51) G01N 1/20 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01), C09C 1/48 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM, SISTEMA, E, MÉTODO
(71) BIRLA CARBON U.S.A., INC. (US)
(72) ZACHARY A. COMBS; JUSTIN DEAN
(85) 20/12/2024
(86) PCT US2023/025966 de 22/06/2023
(87) WO 2023/250079 de 28/12/2023



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 2024 025312-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 21/06/2023

(30) 22/06/2022 EP 22180306.7

(51) A61K 39/02 (2006.01)

(54) USO DE UM SOROVAR NÃO-GRIPPOTYPHOSA DE LEPTOSPIRA

(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) HENRICUS LEO BERNARDUS MARIA KLAASEN; JORRIT HEGGE

(85) 04/12/2024

(86) PCT EP2023/066785 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247619 de 28/12/2023

Fica retificada a publicação 1.3.1 da RPI 2830 de 01/04/2025 com relação ao item 54 da mesma



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 2024 011306-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/01/2024

(71) LIMITED LIABILITY COMPANY "WHOOSH" (RU)

(86) PCT RU2024/050022 de 30/01/2024

(87) WO 2025/023863 de 30/01/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240047523 de 05/06/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 011311-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/03/2024

(71) LIMITED LIABILITY COMPANY "WHOOSH" (RU)

(86) PCT RU2024/050050 de 01/03/2024

(87) WO 2025/042310 de 27/02/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240047557 de 05/06/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 022901-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/03/2023

(71) ORTHOTEK LLC (US)

(86) PCT US2023/014637 de 06/03/2023

(87) WO 2023/215033 de 09/11/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da



Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240093927 de 01/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240093927 de 01/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 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 023577-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/05/2023

(71) VIRTUALISURG (FR)

(86) PCT FR2023/050695 de 15/05/2023

(87) WO 2023/218155 de 16/11/2023

Apresente novas folhas das reivindicações adaptadas ao Art. 16. da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240096845 de 12/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração de páginas. 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 024979-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

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

(86) PCT CN2023/097939 de 02/06/2023

(87) WO 2023/232133 de 07/12/2023

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo (Págs. 401 a 753) adaptadas aos Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240101848 encontra-se fora da norma pois as tabelas não foram numeradas de forma sequencial. 2) Apresente o novo quadro reivindicatório (Págs. 754 a 777) ajustando as reivindicações 14 e 15, conforme Art. 28 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870240101848 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 025297-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/06/2023

(71) THOMAS WEBB (AU)

(86) PCT AU2023/050490 de 06/06/2023

(87) WO 2023/235918 de 14/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Art. 18 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: Reivindicações e resumo deverão ser identificados com os termos ?



Reivindicações? e ?Resumo?, centralizados na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página decada documento apresentado.. 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 025480-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)

(86) PCT US2023/025367 de 15/06/2023

(87) WO 2023/244709 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870240103945 de 05/12/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente não podem constar expressões como "Relatório Descritivo" ou outras junto ao título. Da mesma forma apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. 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 025498-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) ESOCAP AG (CH)

(86) PCT EP2023/064795 de 02/06/2023

(87) WO 2023/237431 de 14/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240104008 de 05/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 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 025520-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/08/2023

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

(86) PCT EP2023/073399 de 25/08/2023

(87) WO 2024/056352 de 21/03/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870240104081 de 06/12/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente não podem constar expressões como "Relatório Descritivo" ou outras junto ao título. Da mesma forma apresente novas vias do (Resumo) adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI/nº 14/2024. 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 025849-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) NGP POLYMERS GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/000036 de 15/06/2023

(87) WO 2023/247064 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). 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 025867-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/06/2023

(71) ARCTURUS THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/069483 de 30/06/2023

(87) WO 2024/006978 de 04/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). 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 025870-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) JAPAN TOBACCO INC. (JP)

(86) PCT JP2023/022253 de 15/06/2023

(87) WO 2023/243686 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). 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 025885-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/06/2023

(71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/099708 de 12/06/2023

(87) WO 2023/241515 de 21/12/2023



Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). 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 025895-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/06/2023

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(86) PCT US2023/068925 de 23/06/2023

(87) WO 2024/006662 de 04/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). 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 025902-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/07/2023

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/109303 de 26/07/2023

(87) WO 2025/020123 de 30/01/2025

(21) BR 11 2024 025904-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/09/2023

(71) ILLUMINA, INC. (US)

(86) PCT US2023/032218 de 07/09/2023

(87) WO 2024/058969 de 21/03/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 025914-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/07/2023

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY

MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY



MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/110217 de 31/07/2023

(87) WO 2025/025055 de 06/02/2025

1) Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do inventor constante no pedido internacional como AADALIEF RASYIDI BAKING e o constante no formulário da petição nº 870240105037 de 09/12/2024 como AAD ALIEF RASYIDI BAKING. 2) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105791 de 11/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025921-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2023

(71) PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/103878 de 29/06/2023

(87) WO 2025/000351 de 02/01/2025

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 025933-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2023

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/103769 de 29/06/2023

(87) WO 2025/000333 de 02/01/2025

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 025934-0

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 26/07/2023

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/109306 de 26/07/2023

(87) WO 2025/020125 de 30/01/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105855 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025936-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/07/2023

(71) PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/109608 de 27/07/2023

(87) WO 2025/020176 de 30/01/2025

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105869 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105869 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas matemáticas, sem identificação sequencial das mesmas. 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 025938-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/07/2023

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/109906 de 28/07/2023

(87) WO 2025/024980 de 06/02/2025

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105875 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título,



contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105875 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas químicas. 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 025939-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/07/2023

(71) PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/110214 de 31/07/2023

(87) WO 2025/025052 de 06/02/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105880 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025941-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/07/2023

(71) PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/109905 de 28/07/2023

(87) WO 2025/024979 de 06/02/2025

1) Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do inventor constante no pedido internacional como AADALIEF RASYIDI. BAKING e o constante no formulário da petição nº 870240105887 de 12/12/2024 como AAD ALIEF RASYIDI BAKING. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105887 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas químicas. 3) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105887 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025942-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 27/07/2023 (71) PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID) (86) PCT CN2023/109607 de 27/07/2023 (87) WO 2025/020175 de 30/01/2025 1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105893 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas matemáticas, sem identificação sequencial das mesmas. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105893 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 3) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105893 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025943-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 03/07/2023 (71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID) (86) PCT CN2023/105483 de 03/07/2023 (87) WO 2025/007235 de 09/01/2025 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 025944-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 31/07/2023 (71) PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID) (86) PCT CN2023/110212 de 31/07/2023



(87) WO 2025/025050 de 06/02/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105896 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025946-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/07/2023

(71) ADMIT THERAPEUTICS SL (ES)

(86) PCT EP2023/068465 de 04/07/2023

(87) WO 2024/008759 de 11/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 025950-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/07/2023

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/110213 de 31/07/2023

(87) WO 2025/025051 de 06/02/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105904 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025952-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/07/2023

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/109611 de 27/07/2023

(87) WO 2025/020179 de 30/01/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI



nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105910 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025955-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/07/2023

(71) PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/110219 de 31/07/2023

(87) WO 2025/025057 de 06/02/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105918 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025962-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/07/2023

(71) PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/105482 de 03/07/2023

(87) WO 2025/007234 de 09/01/2025

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 025964-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/07/2023

(71) PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/110218 de 31/07/2023

(87) WO 2025/025056 de 06/02/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI



nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105946 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 025968-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/07/2023

(71) PT ESG NEW ENERGY MATERIAL (ID) ; PT QMB NEW ENERGY MATERIALS (ID) ; GEM CO., LTD. (CN) ; PT GEM INDONESIA NEW ENERGY MATERIALS (ID)

(86) PCT CN2023/109609 de 27/07/2023

(87) WO 2025/020177 de 30/01/2025

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240105954 de 12/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 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 026007-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/06/2023

(71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)

(86) PCT US2023/025170 de 13/06/2023

(87) WO 2023/244587 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026159-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD. (GB)

(86) PCT GB2023/051568 de 15/06/2023

(87) WO 2023/242580 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026163-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/06/2023

(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US)

(86) PCT US2023/069039 de 26/06/2023

(87) WO 2024/006679 de 04/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026171-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2023

(71) UNIVERSITY OF GUELPH (CA) ; TECMERRA METHANE SOLUTIONS INC. (CA)

(86) PCT CA2023/050837 de 16/06/2023

(87) WO 2023/240361 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026176-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/06/2023

(71) CYCLIC MATERIALS INC. (CA)

(86) PCT CA2023/050817 de 13/06/2023

(87) WO 2023/240346 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026179-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD. (GB)

(86) PCT GB2023/051567 de 15/06/2023



(87) WO 2023/242579 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026187-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(86) PCT US2023/068502 de 15/06/2023

(87) WO 2023/245111 de 21/12/2023

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido (relatório descritivo), adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCTUS2023/068502 de 15/06/2023, pois a mesma não foi apresentada até o momento

(21) BR 11 2024 026192-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(86) PCT US2023/068505 de 15/06/2023

(87) WO 2023/245112 de 21/12/2023

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, tradução completa do pedido (relatório descritivo), adaptada à norma vigente, conforme consta no depósito internacional inicial PCTUS2023/068502 de 15/06/2023, pois a mesma não foi apresentada até o momento

(21) BR 11 2024 026200-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/07/2023

(71) GEA FARM TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/069299 de 12/07/2023

(87) WO 2024/017730 de 25/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026205-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) LAVA THERAPEUTICS N.V. (NL)



(86) PCT EP2023/066063 de 15/06/2023

(87) WO 2023/242320 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026222-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/06/2023

(71) THREE ES S.R.L. (IT)

(86) PCT IB2023/056368 de 20/06/2023

(87) WO 2023/248124 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026229-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2023

(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

(86) PCT US2023/068586 de 16/06/2023

(87) WO 2023/250284 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026233-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2023

(71) PROTERRIAL, LTD. (JP)

(86) PCT JP2023/022479 de 16/06/2023

(87) WO 2023/243726 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026239-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/06/2023

(71) LATECOERE (FR)

(86) PCT EP2023/065120 de 06/06/2023

(87) WO 2023/241999 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026246-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2023

(71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/100602 de 16/06/2023

(87) WO 2023/241677 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026248-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(86) PCT JP2023/022202 de 15/06/2023

(87) WO 2023/243677 de 21/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026251-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/06/2023

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

(86) PCT EP2023/067594 de 28/06/2023

(87) WO 2024/003112 de 04/01/2024



Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026428-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/06/2023

(71) UNILIN, BV (BE)

(86) PCT IB2023/056183 de 15/06/2023

(87) WO 2024/003655 de 04/01/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026430-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/06/2023

(71) HALEON UK IP LIMITED (GB)

(86) PCT EP2023/067616 de 28/06/2023

(87) WO 2024/003122 de 04/01/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026433-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/05/2023

(71) ULMA C Y E, S.COOP. (ES)

(86) PCT ES2023/070351 de 29/05/2023

(87) WO 2024/023375 de 01/02/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026434-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/06/2023

(71) BROKEN STRING BIOSCIENCES LIMITED (GB)



(86) PCT EP2023/066881 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247658 de 28/12/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026520-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/06/2023

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)

(86) PCT US2023/025987 de 22/06/2023

(87) WO 2023/250087 de 28/12/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107897 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107897 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026524-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/06/2023

(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US)

(86) PCT US2023/069211 de 28/06/2023

(87) WO 2024/006792 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107921 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107921 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 3) Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 28 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que nem todas as reivindicações apresentadas na petição nº 870240107921 de 18/12/2024 possuem a expressão citada. 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 026527-7

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 16/06/2023

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(86) PCT EP2023/066268 de 16/06/2023

(87) WO 2023/247358 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107933 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas misturando letras e números na identificação das mesmas. A numeração deve ser sequencial, do mesmo tipo, para todas as tabelas apresentadas. 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 026529-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/06/2023

(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)

(86) PCT US2023/068745 de 20/06/2023

(87) WO 2023/250330 de 28/12/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107939 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107939 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 3) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107939 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 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 026532-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2023

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

(86) PCT EP2023/067927 de 29/06/2023

(87) WO 2024/003312 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107966 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107966 de 18/12/2024 encontra-se fora



da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026533-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/04/2023

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(86) PCT US2023/019959 de 26/04/2023

(87) WO 2024/015131 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107970 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas matemáticas, sem identificação sequencial das mesmas. 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 026537-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/06/2023

(71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)

(86) PCT EP2023/065794 de 13/06/2023

(87) WO 2024/002673 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107982 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107982 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026544-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/06/2023

(71) BASF SE (DE)

(86) PCT EP2023/066455 de 19/06/2023

(87) WO 2023/247437 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108015 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabela sem identificação sequencial da mesma. 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 026545-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2023

(71) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX)

(86) PCT IB2023/000370 de 16/06/2023

(87) WO 2023/248007 de 28/12/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108018 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108018 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 3) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Art.17 e 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108018 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma contendo tabela com texto com fundo cinza. 4) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108018 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas misturando letras e números na identificação das mesmas. A numeração deve ser sequencial, do mesmo tipo, para todas as tabelas apresentadas. 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 026553-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/06/2023

(71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2023/022666 de 19/06/2023

(87) WO 2024/004742 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108037 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108037 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026555-2

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 11/05/2023

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(86) PCT CN2023/093616 de 11/05/2023

(87) WO 2023/246361 de 28/12/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108041 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108041 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026556-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/06/2023

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(86) PCT EP2023/065738 de 13/06/2023

(87) WO 2024/027971 de 08/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo, reivindicações e resumo adaptadas à Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108045 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma apresentando número de linhas junto com a numeração de parágrafos. 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 026557-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/06/2023

(71) L'OREAL (FR)

(86) PCT EP2023/066783 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247617 de 28/12/2023

Apresente novas folhas de relatório descritivo, reivindicações, resumo e desenhos adaptadas ao Art. 16 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108050 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. 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 026569-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/06/2023

(71) TME PHARMA AG (DE)

(86) PCT EP2023/066867 de 21/06/2023

(87) WO 2023/247651 de 28/12/2023



Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026570-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/06/2023

(71) OWNMED INNOVATION S.L. (ES) ; FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL GREGORIO MARAÑÓN (FIBHGM) (ES) ; FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA FUNDACIÓN JIMÉNEZ DÍAZ (FIIS-FJD) (ES) ; UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID (UC3M) (ES)

(86) PCT EP2023/067026 de 22/06/2023

(87) WO 2023/247723 de 28/12/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026594-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/06/2023

(71) ANTHOS THERAPEUTICS, INC. (US)

(86) PCT US2023/068956 de 23/06/2023

(87) WO 2023/250463 de 28/12/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, quadro reivindicatório e resumo do pedido, uma vez que o conjunto apresentado tem marcações estranhas à matéria no cabeçalho das páginas (Art. 21 da Portaria INPI 14/2024).

(21) BR 11 2024 026597-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/06/2023

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

(86) PCT EP2023/067740 de 28/06/2023

(87) WO 2024/003194 de 04/01/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026604-4

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 12/06/2023

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

(86) PCT IB2023/056051 de 12/06/2023

(87) WO 2024/003645 de 04/01/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026613-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/07/2022

(71) LOURDES VERNET (US) ; MARTÍN RUBEN VERNET VACCHIANI (AR)

(86) PCT US2022/073982 de 21/07/2022

(87) WO 2024/019756 de 25/01/2024

Apresentar esclarecimentos a respeito de preenchimento dos dados da prioridade do depósito e declaração dos dados identificadores do documento no formulário de entrada na fase nacional, uma vez que não há prioridade reivindicada na publicação internacional.

(21) BR 11 2024 026616-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/06/2023

(71) STEPAN COMPANY (US)

(86) PCT US2023/068665 de 19/06/2023

(87) WO 2023/250296 de 28/12/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026617-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/06/2023

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(86) PCT EP2023/066659 de 20/06/2023

(87) WO 2023/247552 de 28/12/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao quadro reivindicatório, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial, de acordo com Art. 20 da Portaria INPI 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026620-6

Código 1.5 - Exigências Diversas



(22) 07/07/2023

(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)

(86) PCT EP2023/068920 de 07/07/2023

(87) WO 2024/008952 de 11/01/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 026633-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/07/2023

(71) SEB S.A. (FR)

(86) PCT FR2023/051208 de 28/07/2023

(87) WO 2024/023471 de 01/02/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, uma vez que as tabelas inseridas no texto não estão identificadas de forma sequencial, conforme Portaria INPI 14/2024, Art. 20.

(21) BR 11 2024 026640-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/08/2023

(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

(86) PCT EP2023/072152 de 10/08/2023

(87) WO 2024/037959 de 22/02/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, quadro reivindicatório e resumo, adaptadas à Portaria INPI 14/2024, especialmente Artigos 18, 21, 26 e 40. 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 026642-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/07/2023

(71) UNIVERSITÄT BASEL (CH) ; CIMEIO THERAPEUTICS AG (CH)

(86) PCT EP2023/068817 de 07/07/2023

(87) WO 2024/008910 de 11/01/2024

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo, reivindicações e resumo adaptadas ao Art. 17 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108306 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma com relação ao tamanho da fonte utilizada, as tabelas estão com fonte em tamanho menor que o recomendado. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Art.17 e 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108306 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma contendo texto que não esteja em preto e branco em tabela. 3) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Art.21 da



Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108306 de 18/12/202 encontra-se fora da norma contendo marcação amarela estranha ao pedido no corpo do texto. 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 026645-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/06/2023

(71) INNOSPEC LIMITED (GB)

(86) PCT GB2023/051655 de 23/06/2023

(87) WO 2023/247973 de 28/12/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108315 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108315 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 3) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 19 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108015 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma contendo representação gráfica no corpo do mesmo. 4) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108315 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 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 026650-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/07/2023

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(86) PCT US2023/070987 de 26/07/2023

(87) WO 2024/026331 de 01/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108326 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabela sem identificação sequencial da mesma. 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 026654-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2023



(71) TYRA BIOSCIENCES, INC. (US)

(86) PCT US2023/069358 de 29/06/2023

(87) WO 2024/006897 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250010608 de 10/02/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250010608 de 10/02/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 3) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250010608 de 10/02/2025 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas matemáticas, sem identificação sequencial das mesmas. 4) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108338 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 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 870250010608 de 10/02/2025 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (complementação e modificação do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2024 026656-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/06/2023

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(86) PCT US2023/026508 de 28/06/2023

(87) WO 2024/006394 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108346 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novas folhas das reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240107970 de 18/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à identificação de fórmulas matemáticas, sem identificação sequencial das mesmas. 3) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108346 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026658-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/06/2023

(71) ITM ONCOLOGICS GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/066972 de 22/06/2023

(87) WO 2024/002853 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108353 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108353 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026661-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/06/2023

(71) ANGLO AMERICAN WOODSMITH LIMITED (GB)

(86) PCT IB2023/056459 de 22/06/2023

(87) WO 2023/248173 de 28/12/2023

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108358 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108358 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026666-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/06/2023

(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US)

(86) PCT US2023/069210 de 28/06/2023

(87) WO 2024/006791 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108375 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o



conteúdo enviado na petição nº 870240108375 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026667-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2023

(71) SANDVIK SRP AB (SE)

(86) PCT EP2023/067798 de 29/06/2023

(87) WO 2024/003234 de 04/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108378 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, as tabelas não apresentam numeração sequencial, tendo salto de numeração. 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 026670-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/06/2023

(71) ALMAC DISCOVERY LIMITED (GB)

(86) PCT EP2023/067037 de 22/06/2023

(87) WO 2023/247729 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250009118 de 04/02/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabela sem identificação sequencial da mesma. 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 026676-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2023

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(86) PCT US2023/070540 de 20/07/2023

(87) WO 2024/020470 de 25/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108391 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108391 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas



misturando letras e números na identificação das mesmas. A numeração deve ser sequencial, do mesmo tipo, para todas as tabelas apresentadas. 3) Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por? somente uma vez por reivindicação,, conforme Art. 28 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição nº 870240108391 de 19/12/2024 possui a expressão citada mais de uma vez na mesma reivindicação nº 23. 4) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108391 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026678-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/06/2023

(71) JOST-WERKE DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(86) PCT IB2023/056786 de 29/06/2023

(87) WO 2024/003836 de 04/01/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108391 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240108391 de 19/12/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 026684-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/06/2023

(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL) ; THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI INSTITUTE) (IL)

(86) PCT IL2023/050637 de 20/06/2023

(87) WO 2023/248220 de 28/12/2023

Esclareça, com documentos comprobatórios, a divergência entre o país de depósito da prioridade 63/353,662 como ESTADOS UNIDOS e o constante na declaração enviada na petição nº 870240108405 de 19/12/2024 como ISRAEL. Cabe frisar que o prazo para o envio do documento de cessão da prioridade já expirou. 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 026741-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/06/2023 (71) PETROLIAM NASIONAL BERHAD (PETRONAS) (MY) (86) PCT MY2023/050049 de 19/06/2023 (87) WO 2023/249482 de 28/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026779-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/06/2023 (71) PETROLIAM NASIONAL BERHAD (PETRONAS) (MY) (86) PCT MY2023/050048 de 19/06/2023 (87) WO 2023/249481 de 28/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026803-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/06/2023 (71) CHENGDU BRILLIANT INSPIRATION BIOTHERAPEUTICS CO., LTD (CN) (86) PCT CN2023/101094 de 19/06/2023 (87) WO 2023/246703 de 28/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 026841-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/06/2022 (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US) (86) PCT US2022/034225 de 21/06/2022 (87) WO 2023/249610 de 28/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora



da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). 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 026842-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/06/2022

(71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)

(86) PCT US2022/034229 de 21/06/2022

(87) WO 2023/249611 de 28/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. Os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:, Patente de invenção:). 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 026904-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/06/2023

(71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2023/068875 de 22/06/2023

(87) WO 2023/250415 de 28/12/2023

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.



Código 1.5.1 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 025297-3

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

(22) 06/06/2023

(71) THOMAS WEBB (AU)

(86) PCT AU2023/050490 de 06/06/2023

(87) WO 2023/235918 de 14/12/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2829 de 25/03/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 025652-9 A2

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

(22) 07/06/2023

(71) ALLEGIANCE CORPORATION (US)

(86) PCT US2023/068051 de 07/06/2023

(87) WO 2023/240126 de 14/12/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido indevida.

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 020822-2 A2 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 06/04/2023
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS (FR)
(86) PCT EP2023/059214 de 06/04/2023
(87) WO 2023/194561 de 12/10/2023
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2825 de 25/02/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 024979-4 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 02/06/2023
(71) XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(86) PCT CN2023/097939 de 02/06/2023
(87) WO 2023/232133 de 07/12/2023
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 025213-2 A2 Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 04/07/2023
(71) BEJO ZADEN B.V. (NL)
(86) PCT EP2023/068358 de 04/07/2023
(87) WO 2024/008703 de 11/01/2024
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 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 011655-8 A2

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

(22) 13/06/2023

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA E INOVAÇÃO DO ESPÍRITO SANTO - FAPES (BR/ES)

(21) BR 10 2023 017964-9 A2

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

(22) 04/09/2023

(71) TRANSFORMADORES E SERVIÇOS DE ENERGIA DAS AMÉRICAS S.A. (BR/MG)

(21) BR 10 2023 025982-0

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

(22) 11/12/2023

(71) RAFAEL SILVA ADRIANO (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 001479-0 A2

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

(22) 24/01/2024

(71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

(21) BR 10 2024 003743-0

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 26/02/2024 (71) DIGITALTEC COMERCIO E PRESTACAO DE SERVICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 005669-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/03/2024 (71) FERNANDA GUERRA LIMA MEDEIROS BORSAGLI (BR/MG) ; JHONATAN DO AMPARO MADUREIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013590-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/07/2024 (71) CLAUDIO FRANCISCO KLUPPEL BIESZCZAD (BR/PR)
(21) BR 10 2024 015286-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/07/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 018172-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/09/2024 (71) BINDING SOLUTIONS LTD (GB)
(21) BR 10 2024 018785-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2024 (71) CUMMINS POWER GENERATION INC. (US)
(21) BR 10 2024 019155-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/09/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2024 019194-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET-MG (BR/MG)
(21) BR 10 2024 019413-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 20/09/2024 (71) BT MANUFACTURING, LLC (US)
(21) BR 10 2024 019416-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/09/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 019614-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/09/2024 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2024 019632-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/09/2024 (71) TIETJEN VERFAHRENSTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 019696-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/09/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 019893-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/09/2024 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2024 019923-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/09/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2024 020208-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) SUBSEA 7 DO BRASIL SERVIÇOS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 020218-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)



(21) BR 10 2024 020229-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020260-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2024 020334-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 020474-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/10/2024 (71) LUÍSA BARBOSA DE LIMA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 020509-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020571-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) AMANDA DA SILVA COSTA (BR/SP) ; SERGIO EDNEI BARROS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020809-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2024 020872-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) BENTELER AUTOMOBILTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 021108-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 10/10/2024 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 021206-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021364-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021380-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS)
(21) BR 10 2024 021462-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/10/2024 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 021463-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/10/2024 (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US) ; DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 021521-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/10/2024 (71) KEMI NANOMATERIAIS INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/ES)
(21) BR 10 2024 021535-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 021556-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 17/10/2024 (71) GERRESHEIMER VAERLOESE A/S (DK)
(21) BR 10 2024 021623-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 021640-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) DVT COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO (BR/SC)
(21) BR 10 2024 021699-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP)
(21) BR 10 2024 021784-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2024 (71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (US)
(21) BR 10 2024 022087-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 022307-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022398-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2024 022443-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024



	(71) JETDUTO TUBOS E CONEXÕES LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 022457-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) BIOMEDICA - ESTEVES & ANJOS LTDA - EPP (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 022531-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) ALPEK, S.A.B. DE C.V. (MX)
(21) BR 10 2024 022690-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 022693-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022701-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2024 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 022729-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US)
(21) BR 10 2024 022784-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) MARIO DE OLIVERIA AGUIAR JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022837-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) ON MARCAS GESTAO DE NEGOCIOS E INTELIGENCIA EM PROPRIEDADE INTELECTUAL EIRELI ME (BR/PR)



(21) BR 10 2024 022932-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2024 022950-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 023014-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) MARIO MASSETI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023016-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023020-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; ODONTOTECH PESQUISA E INOVAÇÃO LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023530-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) DEMETER DO BRASIL EQUIPAMENTOS AGROINDUSTRIAIS COM. IMP E EXP LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 023547-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) CLAUDIR VOLNEI EBERT (BR/SC) ; LOURDES DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 023554-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) EMERSON LOPES DOS SANTOS (BR/SP)



(21) BR 10 2024 023619-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) GILSON RIBEIRO DA SILVA (BR/MS)
(21) BR 10 2024 023672-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 023695-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 023700-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) WALTER BLUDSSUS (TH)
(21) BR 10 2024 023702-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE (BR/RS)
(21) BR 10 2024 023703-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 023725-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2024 023732-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) TESTA PEREIRA E MENDES CONSULTORIA E GESTÃO LTDA (BR/MG)



(21) BR 10 2024 023736-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/11/2024 (71) BIOENSAIOS & DIAGNÓSTICOS LABORATÓRIOS CLINICOS LTDA ME (BR/PB)
(21) BR 10 2024 023762-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 024125-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/11/2024 (71) PHOLMORY CONDE PEREIRA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 024294-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024295-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024296-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024297-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024298-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)



(21) BR 10 2024 024299-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024300-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024301-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024302-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024303-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024310-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 024355-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) PROGRESS RAIL SIGNALING S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 024380-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)



(21) BR 10 2024 024441-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SAFETEST DIAGNÓSTICOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 024466-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/11/2024 (71) WFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIXADORES LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 024583-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/11/2024 (71) EVAN FERREIRA LIMA (BR/CE)
(21) BR 10 2024 024586-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; I. MELITO LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 024594-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/11/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 024623-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/11/2024 (71) VENTURUS CENTRO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 026530-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/12/2024 (71) JUBILEU COMERCIAL E NEGOCIOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 001237-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/01/2025 (71) VALNERI BOCCHI (BR/SC)
(21) BR 10 2025 001244-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 22/01/2025 (71) VALNERI BOCCHI (BR/SC)
(21) BR 10 2025 001707-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/01/2025 (66) BR 10 2024 002065-0 31/01/2024 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 002039-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/01/2025 (71) SENSE ELETRÔNICA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2025 004170-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/02/2025 (71) ALESSANDRA VENERONI PINTO DELLA TORRE (BR/SP) ; AMARO CARLOS XIMENES FILHO (BR/SP) ; CRISTIANE VENERONI PINTO FLAQUER ROCHA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 004727-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/03/2025 (71) TOTB PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 004747-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/03/2025 (71) MARCOA INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE AQUECIMENTO LTDA (BR/RS)
(21) BR 13 2024 000385-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/01/2024 (61) BR 11 2018 069135-6 10/10/2016 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 13 2024 018242-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/09/2024 (61) BR 10 2024 009066-7 08/05/2024



(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)	
(21) BR 13 2024 024408-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/11/2024 (61) BR 11 2021 002264-3 09/08/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; VIB VZW (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE)
(21) BR 20 2023 009913-6 U2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/05/2023 (71) MATHEUS CZARNOBAI TONON (BR/SC)
(21) BR 20 2024 009465-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) VICTOR EDUARDO JAQUENOD (BR/SC)
(21) BR 20 2024 010590-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) MONICA RODRIGUES RAMOS DE FREITAS (BR/RS) ; JOSE CLEBER OLIVEIRA DE FREITAS (BR/RS)
(21) BR 20 2024 014544-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2024 (71) JOSE CARLOS MACIEL NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021259-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (BR/MG)
(21) BR 20 2024 021379-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) LUIS FERNANDO PORTO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021753-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/10/2024



(71) CLAUDIO BEZERRA DE MELLO (BR/ES)	
(21) BR 20 2024 021991-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2024 (71) GUSTAVO MARTINEZ REGIS (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022452-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC)
(21) BR 20 2024 022542-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) FE COMERCIO ATACADISTA DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 022953-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) BONG WOOK KO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 023247-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (71) JET VAP INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 023499-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) DIEGO ARIEL DE LIMA (BR/RN) ; RODRIGO NOGUEIRA DE CODES (BR/RN) ; LANA LACERDA DE LIMA (BR/RN) ; CELINA MARIA SIMÃO DAMASCENO (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 20 2024 024071-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/11/2024 (71) SERGIO DOURADO DE BRITO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 024111-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/11/2024



(71) PEDRO BUERI AVANCI (BR/MG)

(21) BR 20 2024 024442-2

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Depositado

(22) 25/11/2024

(71) MARCO ANTONIO MARQUES DE SOUZA (BR/SP)

(21) BR 20 2024 024842-8

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Depositado

(22) 28/11/2024

(71) IPRR - INSTITUTO PROFISSIONALIZANTE DE RORAIMA LTDA (BR/RR)



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 009972-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 25/04/2024
	(62) BR 10 2024 008134-0 25/04/2024
	(71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2024 026309-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 15/05/2018
	(62) BR 11 2019 024125-6 15/05/2018
	(71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 026535-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 22/08/2022
	(62) BR 11 2024 026075-5 22/08/2022
	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 002000-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 22/10/2020
	(62) BR 11 2022 007627-4 22/10/2020
	(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2025 003268-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 23/07/2019
	(62) BR 11 2021 001272-9 23/07/2019
	(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2025 004632-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 30/08/2019
	(62) BR 11 2021 003838-8 30/08/2019
	(71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)



(21) BR 12 2025 004676-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/08/2018 (62) BR 11 2021 002310-0 09/08/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004679-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/08/2018 (62) BR 11 2021 002310-0 09/08/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004681-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/12/2019 (62) BR 11 2021 008761-3 17/12/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 12 2025 004685-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/08/2018 (62) BR 11 2021 002310-0 09/08/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004686-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/08/2018 (62) BR 11 2021 002310-0 09/08/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004697-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 15/02/2019 (62) BR 11 2020 010479-5 15/02/2019 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)
(21) BR 12 2025 004698-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/09/2019 (62) BR 11 2021 004024-2 06/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004699-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/09/2019



	(62) BR 11 2021 004024-2 06/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004701-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/09/2019 (62) BR 11 2021 004024-2 06/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004707-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/09/2019 (62) BR 11 2021 004024-2 06/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004921-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005161-9 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004924-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005161-9 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004926-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005161-9 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004928-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005161-9 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 004966-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/03/2021 (62) BR 11 2022 015181-0 01/03/2021



(71) UNILIN, BV (BE)

(21) BR 12 2025 004978-6 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/03/2021
 (62) BR 11 2022 015181-0 01/03/2021
 (71) UNILIN, BV (BE)

(21) BR 12 2025 005035-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 08/01/2021
 (62) BR 11 2022 013894-6 08/01/2021
 (71) BASF SE (DE)



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 027835-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/12/2023

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

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

(21) BR 10 2024 004381-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2024

(71) LEONILDO PIETROBON (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 004494-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/03/2024

(71) UILIAM DE AZEVEDO MELO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 006800-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2024

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

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

(21) BR 10 2024 009458-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/05/2024

(71) VALMIR DALAGNOL (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 014810-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/07/2024

(71) DOUGLAS COSTA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 018972-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/09/2024

(71) OMNIA SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA (BR/RJ) ; LUIZ CLAUDIO DELORME (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 020638-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

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

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

(21) BR 10 2024 020700-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

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

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

(21) BR 10 2024 020867-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 021405-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/10/2024

(71) THARCILLA SESTITO PEREIRA (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 021557-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

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

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

(21) BR 10 2024 021765-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/10/2024

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



(21) BR 10 2024 021837-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/10/2024 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 022351-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/10/2024 (71) FELIPE JULIO VIANA ZACUR (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 022428-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/10/2024 (71) SAVANA AMAZONICA LTDA (BR/RR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 022570-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/10/2024 (71) FELIPE JULIO VIANA ZACUR (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 022692-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) INSPIRED GAMING (UK) LIMITED (GB)

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

(21) BR 10 2024 022694-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) INSPIRED GAMING (UK) LIMITED (GB)

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

(21) BR 10 2024 022695-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) INSPIRED GAMING (UK) LIMITED (GB)

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

(21) BR 10 2024 022699-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024



(71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN)

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

(21) BR 10 2024 022702-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/10/2024

(71) COUTINHO E GUERREZI LTDA (BR/RR)

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

(21) BR 10 2024 022716-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/10/2024

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

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

(21) BR 10 2024 022899-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/11/2024

(71) SÊYIDO FRÉJUS DONAT EPHREM AZONNOUDO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 022922-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE
FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; LABORATÓRIO NACIONAL
DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA - LNCC (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da
União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +
documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não
cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o
depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023102-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/11/2024

(71) RAIX SEMENTES S.A. (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da
União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +
documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não
cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o
depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023233-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/11/2024

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ;
CACAUATECH ? INOVAÇÕES E NEGÓCIOS DE CACAU LTDA (BR/BA)

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



(21) BR 10 2024 023323-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/11/2024 (71) LABORATÓRIO BIO-VET LTDA. (BR/SP) ; VENTURUS CENTRO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 023449-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 023553-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 023684-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023699-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/11/2024

(71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023726-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/11/2024

(71) BRUNO VINICIO DA SILVA SOARES (BR/MG)

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

(21) BR 10 2024 023729-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/11/2024

(71) BIOENSAIOS & DIAGNÓSTICOS LABORATÓRIOS CLINICOS LTDA ME (BR/PB)

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



(21) BR 10 2024 023754-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/11/2024 (71) DANIELE DE ARO SANTOS VALERIO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 023758-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/11/2024 (71) INOVAGRO COMERCIO DE MAQUINAS LTDA - ME (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 024009-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/11/2024 (71) CARMEN PATRÍCIA COELHO NOGUEIRA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2024 024047-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/11/2024 (71) LEANDRO JOSE DA SILVA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 024052-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/11/2024

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

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

(21) BR 10 2024 024070-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/11/2024

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

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

(21) BR 10 2024 024088-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 024126-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/11/2024



(71) RICARDO MAGALHÃES (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 024263-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/11/2024

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ;
PEDRA CINZA MINERAÇÃO LTDA (BR/BA)

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

(21) BR 10 2024 024273-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/11/2024

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

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

(21) BR 10 2024 024314-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/11/2024

(71) LUIZ RICARDO MANTOVANI DA SILVA (BR/SP)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 024351-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/11/2024

(71) MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP) ; UFV - UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 024460-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/11/2024

(71) BLOCKLINE COMERCIAL SP LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 024463-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/11/2024

(71) INNOVAPHARMA BRASIL FARMACEUTICA LTDA (BR/GO)

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

(21) BR 10 2024 024530-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/11/2024

(71) WANDERLEI NERY BAILER (BR/SP)



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

(21) BR 10 2024 024742-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/11/2024

(71) SOFTYS S.A. (CL)

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

(21) BR 10 2024 025146-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/12/2024

(71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 026844-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/12/2024

(71) HELDER JOSÉ LOUREIRO E SILVA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 027477-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/12/2024

(71) TOTALENERGIES EP BRASIL LTDA. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 12 2025 004748-1 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/11/2019

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 007707-3

(21) BR 12 2025 004875-5 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/11/2020

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2022 008146-4

(21) BR 12 2025 004894-1 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/03/2022

(71) NOVARTIS AG (CH)



Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2023 018542-4

(21) BR 12 2025 005347-3 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/10/2015

(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2017 007932-1

(21) BR 12 2025 005456-9 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/03/2019

(71) LUMACYTE, LLC (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2020 018892-1

(21) BR 12 2025 005596-4 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/01/2021

(71) ROSE LAB. CO., LTD (KR)

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



depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2022 013563-7

(21) BR 12 2025 005600-6 A2 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 12/07/2019
(71) UPL LIMITED (IN)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do BR10 2019 014454-8

(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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 016101-2 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 06/08/2024
(71) SANDRO MARCHINI DE TOLEDO (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 017080-1 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 21/08/2024
(71) SALMO DE ALMEIDA SILVEIRA BELLO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 018173-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2024

(71) YOSHUA DE ALMEIDA GALVES GUTIERRES (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 019483-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/09/2024

(71) GUSTAVO NOBRE KOCH (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 020635-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) DPE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)

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



(21) BR 20 2024 021421-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/10/2024 (71) VIVIANE SILVA DE MORAES - ME (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 022548-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/10/2024 (71) PAULO FRAGOSO DE ARAÚJO FILHO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 023353-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/11/2024 (71) DAFA MARCAS E PATENTES 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 023721-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/11/2024 (71) SAULO HENRIQUE CABRAL SILVA (BR/MG) ; CAROLINA MORAIS ARAÚJO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 024025-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/11/2024

(71) MARCUS BECHEPECHE FELCIANO DE LIMA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 024026-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/11/2024

(71) HELENA BARCELLOS VEDDOY DA SILVA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 024028-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/11/2024

(71) ROGÉRIO PEREIRA RODRIGUES (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 024040-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/11/2024



(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONÓPOLIS - UFR (BR/MT)

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

(21) BR 20 2024 024087-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/11/2024

(71) EVANDRO DE PAULA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 024117-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/11/2024

(71) LEILSON DA SILVA SANTOS (BR/PB)

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

(21) BR 20 2024 024118-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/11/2024

(71) LEILSON DA SILVA SANTOS (BR/PB)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 024119-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/11/2024

(71) LEILSON DA SILVA SANTOS (BR/PB)

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

(21) BR 20 2024 024120-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/11/2024

(71) SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 024128-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/11/2024

(71) LAMINADORA CATARINENSE DE ALUMINIOS 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



Código 2.6 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevido. 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. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 025146-6

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 02/12/2024

(71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA
(BR/RJ)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2831 de 08/04/2025 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erro no parecer disponibilizado.

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

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 2025 006131-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/03/2025
(71) JESUS LUNA FILHO (BR/CE)
Número de Protocolo '870250024643' em 28/03/2025 06:38 (WB)

(21) BR 10 2025 006133-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/03/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870250024645' em 28/03/2025 07:55 (WB)

(21) BR 10 2025 006134-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/03/2025
(71) IRRIGAÇÃO SEM FRONTEIRAS (BR/MG)
Número de Protocolo '870250024646' em 28/03/2025 07:59 (WB)

(21) BR 10 2025 006139-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 28/03/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ - AGÊNCIA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/PA)
Número de Protocolo '870250024668' em 28/03/2025 09:27 (WB)

(21) BR 10 2025 006147-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SC (BR/SC) ; UPSENSOR DESENVOLVIMENTO LTDA - ME - UPSENSOR (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - REGIONAL RS - SENAI-RS (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL ? UFRGS (BR/RS) Número de Protocolo '870250024714' em 28/03/2025 10:28 (WB)
(21) BR 10 2025 006150-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER (BR/RJ) Número de Protocolo '870250024718' em 28/03/2025 10:31 (WB)
(21) BR 10 2025 006151-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870250024733' em 28/03/2025 10:49 (WB)
(21) BR 10 2025 006164-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) ANTONIO MAX JOSÉ DA CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870250024822' em 28/03/2025 12:16 (WB)
(21) BR 10 2025 006166-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) EDIR CATTAPAN (BR/GO) Número de Protocolo '870250024825' em 28/03/2025 12:24 (WB)
(21) BR 10 2025 006167-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (BR/CE) Número de Protocolo '870250024826' em 28/03/2025 12:26 (WB)



(21) BR 10 2025 006168-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) IRACEMA DE JESUS ALMEIDA ALVES JACQUES (BR/PE) Número de Protocolo '870250024831' em 28/03/2025 12:31 (WB)
(21) BR 10 2025 006171-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250024838' em 28/03/2025 12:49 (WB)
(21) BR 10 2025 006176-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Número de Protocolo '870250024856' em 28/03/2025 13:34 (WB)
(21) BR 10 2025 006180-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) SAMATEC COMERCE SERVIÇOS E PEÇAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250024869' em 28/03/2025 13:57 (WB)
(21) BR 10 2025 006197-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) KALERM TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD (CN) Número de Protocolo '870250024912' em 28/03/2025 14:40 (WB)
(21) BR 10 2025 006205-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250024940' em 28/03/2025 15:05 (WB)
(21) BR 10 2025 006211-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250024952' em 28/03/2025 15:15 (WB)



(21) BR 10 2025 006215-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870250024964' em 28/03/2025 15:24 (WB)
(21) BR 10 2025 006223-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS ELDORADO (BR/SP) Número de Protocolo '870250024985' em 28/03/2025 15:46 (WB)
(21) BR 10 2025 006228-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) Número de Protocolo '870250024995' em 28/03/2025 15:54 (WB)
(21) BR 10 2025 006230-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) CHIPTIMING SERVICOS DE CRONOMETRAGEM LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870250025001' em 28/03/2025 15:59 (WB)
(21) BR 10 2025 006232-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250025003' em 28/03/2025 16:00 (WB)
(21) BR 10 2025 006233-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870250025005' em 28/03/2025 16:01 (WB)
(21) BR 10 2025 006234-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) CHIPTIMING SERVICOS DE CRONOMETRAGEM LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870250025010' em 28/03/2025 16:05 (WB)
(21) BR 10 2025 006240-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 28/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250025021' em 28/03/2025 16:14 (WB)
(21) BR 10 2025 006249-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) MIN-SOO NA (KR) Número de Protocolo '870250025043' em 28/03/2025 16:33 (WB)
(21) BR 10 2025 006250-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) ARIIVALDO CÂNDIDO RIBEIRO (BR/MG) Número de Protocolo '870250025047' em 28/03/2025 16:37 (WB)
(21) BR 10 2025 006253-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) PMZ ALIMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250025053' em 28/03/2025 16:42 (WB)
(21) BR 10 2025 006257-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) MIRIAM NASSIF COSTA DE MENDONCA (BR/GO) ; VALERIA NASSIF (BR/SP) ; LUCI ROSE NASSIF MENEZES (BR/GO) Número de Protocolo '870250025063' em 28/03/2025 16:51 (WB)
(21) BR 10 2025 006258-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) LENOVO (UNITED STATES) INC. (US) Número de Protocolo '870250025064' em 28/03/2025 16:52 (WB)
(21) BR 10 2025 006260-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250025068' em 28/03/2025 16:58 (WB)
(21) BR 10 2025 006269-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 28/03/2025 (71) SAMUEL KAIBER BRASIL (BR/RS) Número de Protocolo '870250025093' em 28/03/2025 17:12 (WB)
(21) BR 10 2025 006272-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) RENATA MOISÉS IWAMIZU SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250025098' em 28/03/2025 17:15 (WB)
(21) BR 10 2025 006287-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) TAYNARRACKAN GOMES MARTINS (BR/PE) Número de Protocolo '870250025138' em 28/03/2025 17:52 (WB)
(21) BR 10 2025 006310-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) ESTRELA DA MANHÃ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250025196' em 28/03/2025 21:20 (WB)
(21) BR 10 2025 006311-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/03/2025 (71) CATIA SILVA FALCAO (BR/MS) Número de Protocolo '870250025202' em 29/03/2025 12:48 (WB)
(21) BR 10 2025 006313-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/03/2025 (71) JOSÉ ATÍLIO FRITZ FIDEL ROCCO (BR/SP) Número de Protocolo '870250025207' em 30/03/2025 14:20 (WB)
(21) BR 10 2025 006316-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/03/2025 (71) FABIO DOS SANTOS MACHADO (BR/DF) Número de Protocolo '870250025212' em 30/03/2025 17:10 (WB)
(21) BR 10 2025 006319-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 31/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (PY) Número de Protocolo '870250025231' em 31/03/2025 08:34 (WB)
(21) BR 10 2025 006321-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS) Número de Protocolo '870250025253' em 31/03/2025 09:24 (WB)
(21) BR 10 2025 006326-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) QRA - ADMINISTRADORA DE BENS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250025265' em 31/03/2025 09:44 (WB)
(21) BR 10 2025 006327-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250025282' em 31/03/2025 10:11 (WB)
(21) BR 10 2025 006329-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS GMBH (AU) ; VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS NORTRAK LLC (US) Número de Protocolo '870250025296' em 31/03/2025 10:32 (WB)
(21) BR 10 2025 006332-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS GMBH (AU) ; VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS NORTRAK LLC (US) Número de Protocolo '870250025302' em 31/03/2025 10:35 (WB)
(21) BR 10 2025 006333-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) VINICIO FLAMINI (IT) Número de Protocolo '870250025306' em 31/03/2025 10:38 (WB)



(21) BR 10 2025 006336-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE) Número de Protocolo '870250025322' em 31/03/2025 11:17 (WB)
(21) BR 10 2025 006340-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE) Número de Protocolo '870250025338' em 31/03/2025 11:32 (WB)
(21) BR 10 2025 006343-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250025349' em 31/03/2025 11:44 (WB)
(21) BR 10 2025 006351-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250025391' em 31/03/2025 12:55 (WB)
(21) BR 10 2025 006354-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) ANTONIO DE SOUZA BARBOSA SB ELÉTRICA (BR/SP) Número de Protocolo '870250025399' em 31/03/2025 13:10 (WB)
(21) BR 10 2025 006361-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) FLUOS S.A.S. DI GIUSEPPE CHIARADIA & C. (IT) ; CHEMCOM INVESTMENTS BV (NL) Número de Protocolo '870250025440' em 31/03/2025 14:34 (WB)
(21) BR 10 2025 006362-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR)



Número de Protocolo '870250025443' em 31/03/2025 14:37 (WB)

(21) BR 10 2025 006363-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) RICARDO LUIZ FERREIRA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250025445' em 31/03/2025 14:42 (WB)

(21) BR 10 2025 006364-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870250025446' em 31/03/2025 14:42 (WB)

(21) BR 10 2025 006366-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) MESTRIA ENGENHARIA INDUSTRIA ELETROELETRONICA LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250025449' em 31/03/2025 14:45 (WB)

(21) BR 10 2025 006367-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250025461' em 31/03/2025 14:57 (WB)

(21) BR 10 2025 006370-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
Número de Protocolo '870250025470' em 31/03/2025 15:03 (WB)

(21) BR 10 2025 006373-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) OLSEN INDUSTRIA E COMERCIO SA (BR/SC)
Número de Protocolo '870250025477' em 31/03/2025 15:11 (WB)

(21) BR 10 2025 006385-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025



	(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG) Número de Protocolo '870250025530' em 31/03/2025 15:57 (WB)
(21) BR 10 2025 006386-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250025532' em 31/03/2025 15:58 (WB)
(21) BR 10 2025 006388-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250025535' em 31/03/2025 15:59 (WB)
(21) BR 10 2025 006390-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) CDUMKE PARTICIPACOES SOCIETARIAS S/A (BR/PR) Número de Protocolo '870250025548' em 31/03/2025 16:02 (WB)
(21) BR 10 2025 006391-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) DEJAIR ROGÉRIO GARCIA (BR/SP) Número de Protocolo '870250025550' em 31/03/2025 16:03 (WB)
(21) BR 10 2025 006393-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) ELIAS FRANCISCO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250025557' em 31/03/2025 16:05 (WB)
(21) BR 10 2025 006396-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) ASSOCIAÇÃO BENEFICENTE DA INDÚSTRIA CARBONÍFERA DE SANTA CATARINA - SATC (BR/SC) Número de Protocolo '870250025564' em 31/03/2025 16:12 (WB)
(21) BR 10 2025 006398-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 31/03/2025 (71) RODRIGO LELES SANTANA (BR/DF) Número de Protocolo '870250025568' em 31/03/2025 16:15 (WB)
(21) BR 10 2025 006409-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870250025603' em 31/03/2025 16:40 (WB)
(21) BR 10 2025 006410-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) 2I PRODUTOS ODONTOLOGICOS E MEDICO HOSPITALARES S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870250025606' em 31/03/2025 16:44 (WB)
(21) BR 10 2025 006412-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250025612' em 31/03/2025 16:48 (WB)
(21) BR 10 2025 006416-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250025633' em 31/03/2025 17:10 (WB)
(21) BR 10 2025 006417-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870250025636' em 31/03/2025 17:12 (WB)
(21) BR 10 2025 006420-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) CISDI ENGINEERING CO., LTD (CN) Número de Protocolo '870250025648' em 31/03/2025 17:19 (WB)
(21) BR 10 2025 006424-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 31/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250025658' em 31/03/2025 17:29 (WB)
(21) BR 10 2025 006426-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250025668' em 31/03/2025 17:39 (WB)
(21) BR 10 2025 006430-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870250025676' em 31/03/2025 17:45 (WB)
(21) BR 10 2025 006431-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Número de Protocolo '870250025678' em 31/03/2025 17:46 (WB)
(21) BR 10 2025 006434-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250025697' em 31/03/2025 18:02 (WB)
(21) BR 10 2025 006443-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) FERNETO - MÁQUINAS E ARTIGOS PARA A INDÚSTRIA ALIMENTAR, S.A. (PT) Número de Protocolo '870250025732' em 31/03/2025 19:09 (WB)
(21) BR 10 2025 006447-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) DALLA NATURA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250025886' em 01/04/2025 09:46 (WB)
(21) BR 10 2025 006448-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 01/04/2025 (71) GUARDIANKEY SEGURANCA CIBERNETICA E TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/DF) Número de Protocolo '870250025888' em 01/04/2025 09:52 (WB)
(21) BR 10 2025 006449-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250025893' em 01/04/2025 10:02 (WB)
(21) BR 10 2025 006450-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) GUILHERME BARBOSA LIMA (BR/SC) Número de Protocolo '870250025907' em 01/04/2025 10:25 (WB)
(21) BR 10 2025 006451-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) CCAB AGRO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250025911' em 01/04/2025 10:33 (WB)
(21) BR 10 2025 006453-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) AGUADOCE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E TRANSPORTES LTDA ME (BR/SC) Número de Protocolo '870250025919' em 01/04/2025 10:42 (WB)
(21) BR 10 2025 006455-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; WEECAPS COMÉRCIO DE INSUMOS PARA ALIMENTOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250025923' em 01/04/2025 10:46 (WB)
(21) BR 10 2025 006457-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) AGUADOCE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E TRANSPORTES LTDA ME (BR/SC)



Número de Protocolo '870250025926' em 01/04/2025 10:49 (WB)

(21) BR 10 2025 006460-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/04/2025
(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
Número de Protocolo '870250025946' em 01/04/2025 11:23 (WB)

(21) BR 10 2025 006461-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/04/2025
(71) ON FARM BIO INSUMOS LTDA - ME (BR/MT)
Número de Protocolo '870250025954' em 01/04/2025 11:36 (WB)

(21) BR 10 2025 006463-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/04/2025
(71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR)
Número de Protocolo '870250025960' em 01/04/2025 11:46 (WB)

(21) BR 10 2025 006467-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/04/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO - IFPE (BR/PE)
Número de Protocolo '870250025979' em 01/04/2025 12:45 (WB)

(21) BR 10 2025 006473-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/04/2025
(71) ALEXANDRE ANDRE DE BORBA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250025998' em 01/04/2025 13:52 (WB)

(21) BR 10 2025 006481-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/04/2025
(71) MARIANA IMBROSIO PEREIRA (BR/RJ) ; MARIANGELA IMBROSIO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250026030' em 01/04/2025 14:40 (WB)

(21) BR 10 2025 006483-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 01/04/2025 (71) LARGAN DIGITAL CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870250026037' em 01/04/2025 14:48 (WB)
(21) BR 10 2025 006485-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Número de Protocolo '870250026045' em 01/04/2025 14:56 (WB)
(21) BR 10 2025 006486-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870250026046' em 01/04/2025 14:57 (WB)
(21) BR 10 2025 006487-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) PREDATIVA CONTROLE BIOLÓGICO (BR/MG) Número de Protocolo '870250026051' em 01/04/2025 15:03 (WB)
(21) BR 10 2025 006488-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) CCAB AGRO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250026060' em 01/04/2025 15:10 (WB)
(21) BR 10 2025 006490-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) RONNISSON DA SILVA LIRA (BR/MT) Número de Protocolo '870250026070' em 01/04/2025 15:25 (WB)
(21) BR 10 2025 006491-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) MOLA EDUCATION LTDA EPP (BR/SP) ; MARCIO SEQUEIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250026071' em 01/04/2025 15:26 (WB)
(21) BR 10 2025 006494-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 01/04/2025 (71) MARCOS UBIRATA DE LEMOS PINTO FILHO (BR/PE) Número de Protocolo '870250026093' em 01/04/2025 15:51 (WB)
(21) BR 10 2025 006495-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG) Número de Protocolo '870250026099' em 01/04/2025 15:57 (WB)
(21) BR 10 2025 006498-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870250026105' em 01/04/2025 16:08 (WB)
(21) BR 10 2025 006499-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) P2N REAL ESTATE S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250026106' em 01/04/2025 16:10 (WB)
(21) BR 10 2025 006504-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG) Número de Protocolo '870250026133' em 01/04/2025 16:33 (WB)
(21) BR 10 2025 006505-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) GOLDEN SAT LOCAÇÃO E COMÉRCIO DE RASTREADORES LTDA - ME (BR/SP) ; THIAGO FERNANDO PEGORARO IUGA (BR/SP) Número de Protocolo '870250026136' em 01/04/2025 16:34 (WB)
(21) BR 10 2025 006506-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870250026147' em 01/04/2025 16:44 (WB)
(21) BR 10 2025 006508-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 01/04/2025 (71) POLICÁPSULA ENGENHARIA E MANUTENÇÃO LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250026159' em 01/04/2025 16:54 (WB)
(21) BR 10 2025 006513-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) TIMOFEI FOMOV (BR/PR) ; KONSTANTIN CHERNOV (BR/PR) Número de Protocolo '870250026199' em 01/04/2025 17:42 (WB)
(21) BR 10 2025 006515-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) RICARDO ANTONIO CARNEIRO (BR/DF) ; JOÃO BATISTA FERRO (BR/BA) Número de Protocolo '870250026213' em 01/04/2025 18:15 (WB)
(21) BR 10 2025 006517-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) LUCAS GUIMARAES PUPO (BR/SP) Número de Protocolo '870250026247' em 01/04/2025 20:57 (WB)
(21) BR 10 2025 006518-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) ALEF RICARDO SOARES COSTA (BR/CE) Número de Protocolo '870250026250' em 01/04/2025 21:18 (WB)
(21) BR 10 2025 006522-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) Número de Protocolo '870250026259' em 02/04/2025 08:20 (WB)
(21) BR 10 2025 006525-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870250026291' em 02/04/2025 09:46 (WB)



(21) BR 10 2025 006531-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) Número de Protocolo '870250026327' em 02/04/2025 11:03 (WB)
(21) BR 10 2025 006532-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870250026333' em 02/04/2025 11:17 (WB)
(21) BR 10 2025 006535-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) CPFL SERVIÇOS, EQUIPAMENTOS, INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870250026354' em 02/04/2025 11:53 (WB)
(21) BR 10 2025 006536-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) CPFL SERVIÇOS, EQUIPAMENTOS, INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870250026356' em 02/04/2025 11:54 (WB)
(21) BR 10 2025 006537-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN) Número de Protocolo '870250026359' em 02/04/2025 11:56 (WB)
(21) BR 10 2025 006540-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250026371' em 02/04/2025 12:25 (WB)
(21) BR 10 2025 006550-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)



Número de Protocolo '870250026438' em 02/04/2025 14:37 (WB)

(21) BR 10 2025 006553-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) G-MEYER COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA - ME (BR/SC)
Número de Protocolo '870250026451' em 02/04/2025 14:48 (WB)

(21) BR 10 2025 006562-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) NANOPOXY PRODUTOS QUIMICOS LTDA - ME (BR/SC)
Número de Protocolo '870250026484' em 02/04/2025 15:23 (WB)

(21) BR 10 2025 006563-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
Número de Protocolo '870250026485' em 02/04/2025 15:24 (WB)

(21) BR 10 2025 006574-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)
Número de Protocolo '870250026536' em 02/04/2025 16:21 (WB)

(21) BR 10 2025 006576-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
Número de Protocolo '870250026540' em 02/04/2025 16:23 (WB)

(21) BR 10 2025 006579-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) BIOCHESS MANEJO INTELIGENTE DE VEGETACAO LTDA. (BR/SP)
Número de Protocolo '870250026552' em 02/04/2025 16:30 (WB)

(21) BR 10 2025 006581-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) PAULO DANIEL GOIS DO NASCIMENTO (BR/BA)



Número de Protocolo '870250026561' em 02/04/2025 16:38 (WB)

(21) BR 10 2025 006587-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH)
Número de Protocolo '870250026580' em 02/04/2025 17:05 (WB)

(21) BR 10 2025 006594-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) ARNESI TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870250026596' em 02/04/2025 17:26 (WB)

(21) BR 10 2025 006596-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)
Número de Protocolo '870250026613' em 02/04/2025 18:09 (WB)

(21) BR 10 2025 006598-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)
Número de Protocolo '870250026631' em 02/04/2025 18:49 (WB)

(21) BR 10 2025 006599-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)
Número de Protocolo '870250026632' em 02/04/2025 18:51 (WB)

(21) BR 10 2025 006600-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) COLINES S.P.A. (IT)
Número de Protocolo '870250026636' em 02/04/2025 19:11 (WB)

(21) BR 10 2025 006601-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/04/2025
(71) CASH LOCAL TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA (BR/PR)



Número de Protocolo '870250026645' em 02/04/2025 21:23 (WB)

(21) BR 10 2025 006603-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/04/2025
(71) RAFAEL SILVA DE OLIVEIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250026653' em 03/04/2025 03:07 (WB)

(21) BR 10 2025 006610-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/04/2025
(71) ROBERTO JOSE DA SILVA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250026718' em 03/04/2025 11:02 (WB)

(21) BR 10 2025 006624-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/04/2025
(71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR)
Número de Protocolo '870250026827' em 03/04/2025 14:04 (WB)

(21) BR 10 2025 006634-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/04/2025
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
Número de Protocolo '870250026869' em 03/04/2025 14:54 (WB)

(21) BR 10 2025 006635-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/04/2025
(71) .A GESTÃO DE ATIVOS LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250026872' em 03/04/2025 14:54 (WB)

(21) BR 10 2025 006637-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/04/2025
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
Número de Protocolo '870250026878' em 03/04/2025 15:00 (WB)

(21) BR 10 2025 006638-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/04/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250026881' em 03/04/2025 15:02 (WB)



(21) BR 10 2025 006642-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) CARLOS ALBERTO DE ALMEIDA BORGES (BR/RJ) Número de Protocolo '870250026890' em 03/04/2025 15:08 (WB)
(21) BR 10 2025 006644-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) CARLOS ALBERTO DE ALMEIDA BORGES (BR/RJ) Número de Protocolo '870250026897' em 03/04/2025 15:15 (WB)
(21) BR 10 2025 006646-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) CARLOS ALBERTO DE ALMEIDA BORGES (BR/RJ) Número de Protocolo '870250026910' em 03/04/2025 15:23 (WB)
(21) BR 10 2025 006649-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) ALEXANDRE POLICARPO ZAMBELLI (BR/SP) Número de Protocolo '870250026919' em 03/04/2025 15:28 (WB)
(21) BR 10 2025 006655-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) AUROS TECNOLOGIA DE APLICACAO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250026953' em 03/04/2025 16:06 (WB)
(21) BR 10 2025 006658-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) Número de Protocolo '870250026969' em 03/04/2025 16:20 (WB)
(21) BR 10 2025 006660-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) Número de Protocolo '870250026978' em 03/04/2025 16:34 (WB)



(21) BR 10 2025 006662-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) NUTER - ALIMENTACAO AUTOMATICA ANIMAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250026989' em 03/04/2025 16:43 (WB)
(21) BR 10 2025 006665-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) BIOINTECH BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/DF) Número de Protocolo '870250026998' em 03/04/2025 16:51 (WB)
(21) BR 10 2025 006666-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250027004' em 03/04/2025 17:03 (WB)
(21) BR 10 2025 006668-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) COLINES S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250027010' em 03/04/2025 17:10 (WB)
(21) BR 10 2025 006669-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) SAWGRASS TECHNOLOGIES, INC. (US) Número de Protocolo '870250027025' em 03/04/2025 17:29 (WB)
(21) BR 10 2025 006679-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250027070' em 03/04/2025 20:49 (WB)
(21) BR 10 2025 006680-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) ALFREDO HENRIQUE SOARES ENOMOTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250027076' em 03/04/2025 22:13 (WB)



(21) BR 10 2025 006681-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250027077' em 03/04/2025 22:19 (WB)
(21) BR 10 2025 006682-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250027078' em 03/04/2025 22:51 (WB)
(21) BR 10 2025 006687-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) MARCOS CANDIDO SOARES (BR/MG) ; MARCIO CANDIDO SOARES (BR/MG) Número de Protocolo '870250027105' em 04/04/2025 09:45 (WB)
(21) BR 10 2025 006688-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) ELEUTERIO PINHEIRO MANUEL DAS DORES (BR/SP) Número de Protocolo '870250027106' em 04/04/2025 09:46 (WB)
(21) BR 10 2025 006692-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) JOSÉ TADEU DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250027112' em 04/04/2025 10:03 (WB)
(21) BR 10 2025 006693-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Número de Protocolo '870250027123' em 04/04/2025 10:22 (WB)
(21) BR 10 2025 006694-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) Número de Protocolo '870250027124' em 04/04/2025 10:23 (WB)



(21) BR 10 2025 006698-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250027142' em 04/04/2025 10:49 (WB)
(21) BR 10 2025 006702-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS) Número de Protocolo '870250027161' em 04/04/2025 11:24 (WB)
(21) BR 10 2025 006703-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870250027169' em 04/04/2025 11:32 (WB)
(21) BR 10 2025 006704-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) HI TECH INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250027173' em 04/04/2025 11:40 (WB)
(21) BR 10 2025 006706-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC) ; NÓRIO NANOTECNOLOGIA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250027180' em 04/04/2025 11:46 (WB)
(21) BR 10 2025 006707-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250027181' em 04/04/2025 11:50 (WB)
(21) BR 10 2025 006708-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250027182' em 04/04/2025 11:54 (WB)



(21) BR 10 2025 006712-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) Número de Protocolo '870250027195' em 04/04/2025 12:09 (WB)
(21) BR 10 2025 006716-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) MARCIO DE PAIVA MARQUES (BR/RJ) Número de Protocolo '870250027212' em 04/04/2025 12:42 (WB)
(21) BR 10 2025 006721-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) 6PRO VIRTUAL AND PRACTICAL PROCESS LTDA - ME (BR/MG) Número de Protocolo '870250027224' em 04/04/2025 13:34 (WB)
(21) BR 10 2025 006722-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) BÁRBARA FRANZINI SOARES (BR/SP) Número de Protocolo '870250027226' em 04/04/2025 13:38 (WB)
(21) BR 10 2025 006729-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250027257' em 04/04/2025 14:37 (WB)
(21) BR 10 2025 006735-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) LUCIANE ROSA FEKSA (BR/RS) ; LUCAS FEKSA HICKMANN (BR/RS) Número de Protocolo '870250027273' em 04/04/2025 14:53 (WB)
(21) BR 10 2025 006736-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) SAVAS TORON GRAMMENOPOULOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250027276' em 04/04/2025 14:54 (WB)



(21) BR 10 2025 006738-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870250027284' em 04/04/2025 14:58 (WB)
(21) BR 10 2025 006739-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) KESSY BRUNO MOURA SILVA (BR/TO) Número de Protocolo '870250027291' em 04/04/2025 15:02 (WB)
(21) BR 10 2025 006744-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) CLEITON VINICIUS PAVIANI (BR/SC) Número de Protocolo '870250027303' em 04/04/2025 15:18 (WB)
(21) BR 10 2025 006745-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) AVTECHTYEE, INC. (US) Número de Protocolo '870250027307' em 04/04/2025 15:20 (WB)
(21) BR 10 2025 006747-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) GABRIELA FERRAZ DE ARAUJO GUEDES (BR/SP) Número de Protocolo '870250027313' em 04/04/2025 15:24 (WB)
(21) BR 10 2025 006751-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870250027324' em 04/04/2025 15:33 (WB)
(21) BR 10 2025 006763-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) FRANCISCO FERREIRA MORBECK (BR/DF) Número de Protocolo '870250027352' em 04/04/2025 15:57 (WB)
(21) BR 10 2025 006778-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 04/04/2025 (71) SERVITEC INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA - EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870250027433' em 04/04/2025 17:09 (WB)
(21) BR 10 2025 006783-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) ABBVIE INC. (US) Número de Protocolo '870250027444' em 04/04/2025 17:21 (WB)
(21) BR 10 2025 006788-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) PEDRO NELSON KLASSMANN (BR/RS) Número de Protocolo '870250027461' em 04/04/2025 17:39 (WB)
(21) BR 10 2025 006799-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS - FUNED (BR/MG) Número de Protocolo '870250027499' em 04/04/2025 18:40 (WB)
(21) BR 10 2025 006800-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) AFIFE MARIA ARAUJO SAWAIA DE CASTRO BORGES (BR/SP) Número de Protocolo '870250027502' em 04/04/2025 18:56 (WB)
(21) BR 10 2025 006803-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP) ; BIO ARCHITECTS DESENVOLVIMENTO DE MATERIAIS ESPECIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250027514' em 04/04/2025 20:08 (WB)
(21) BR 10 2025 006806-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) ELIANA MARIA DE LIMA (BR/SC) Número de Protocolo '870250027524' em 04/04/2025 22:07 (WB)



(21) BR 10 2025 006810-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/04/2025 (71) RENAN FERNANDES RODRIGUES (BR/SP) ; RENAN VIEIRA CHAVES (BR/SP) Número de Protocolo '870250027532' em 05/04/2025 14:05 (WB)
(21) BR 10 2025 006812-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/04/2025 (71) GISELA LUTI (BR/SP) Número de Protocolo '870250027534' em 05/04/2025 16:06 (WB)
(21) BR 10 2025 006813-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/04/2025 (71) ALAN MARK LIBERMAN (BR/SP) Número de Protocolo '870250027541' em 06/04/2025 17:42 (WB)
(21) BR 10 2025 006816-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) KELLI MACHADO PEREIRA BARON FONTANA (BR/PR) Número de Protocolo '870250027547' em 07/04/2025 06:12 (WB)
(21) BR 10 2025 006819-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) ISELI YOSHIMOTO REIS (BR/SP) Número de Protocolo '870250027570' em 07/04/2025 09:41 (WB)
(21) BR 10 2025 006820-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250027573' em 07/04/2025 09:52 (WB)
(21) BR 10 2025 006822-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)



Número de Protocolo '870250027605' em 07/04/2025 10:51 (WB)

(21) BR 10 2025 006824-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250027618' em 07/04/2025 11:06 (WB)

(21) BR 10 2025 006829-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
Número de Protocolo '870250027636' em 07/04/2025 11:34 (WB)

(21) BR 10 2025 006834-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) MÁRCIO ROCHA DA CONCEIÇÃO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250027653' em 07/04/2025 12:09 (WB)

(21) BR 10 2025 006836-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) ELZO FERREIRA (BR/PR)
Número de Protocolo '870250027660' em 07/04/2025 12:22 (WB)

(21) BR 10 2025 006839-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) OPENCADD ADVANCED TECHNOLOGY COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250027673' em 07/04/2025 12:39 (WB)

(21) BR 10 2025 006840-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250027683' em 07/04/2025 13:10 (WB)

(21) BR 10 2025 006846-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)



Número de Protocolo '870250027737' em 07/04/2025 14:43 (WB)

(21) BR 10 2025 006852-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; FIAÇÃO DE SEDA BRATAC S.A (BR/PR)
Número de Protocolo '870250027781' em 07/04/2025 15:17 (WB)

(21) BR 10 2025 006856-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) ELIANA MARIA DE LIMA (BR/SC)
Número de Protocolo '870250027810' em 07/04/2025 15:34 (WB)

(21) BR 10 2025 006861-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250027834' em 07/04/2025 15:45 (WB)

(21) BR 10 2025 006865-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250027858' em 07/04/2025 16:02 (WB)

(21) BR 10 2025 006866-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250027863' em 07/04/2025 16:05 (WB)

(21) BR 10 2025 006867-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025
(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250027864' em 07/04/2025 16:07 (WB)

(21) BR 10 2025 006868-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/04/2025



	(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250027870' em 07/04/2025 16:12 (WB)
(21) BR 10 2025 006869-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) FARMARIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250027876' em 07/04/2025 16:16 (WB)
(21) BR 10 2025 006871-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) CASTROLANDA - COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250027883' em 07/04/2025 16:20 (WB)
(21) BR 10 2025 006874-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE) Número de Protocolo '870250027904' em 07/04/2025 16:40 (WB)
(21) BR 10 2025 006876-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250027911' em 07/04/2025 16:44 (WB)
(21) BR 10 2025 006881-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS (FR) Número de Protocolo '870250027928' em 07/04/2025 17:03 (WB)
(21) BR 10 2025 006882-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) MARCOS VIEIRA CIPRIANO (BR/ES) Número de Protocolo '870250027930' em 07/04/2025 17:06 (WB)
(21) BR 10 2025 006883-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) RENAN FERNANDES RODRIGUES (BR/SP) ; RENAN VIEIRA CHAVES



	(BR/SP) Número de Protocolo '870250027935' em 07/04/2025 17:09 (WB)
(21) BR 10 2025 006888-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) FACH INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250027956' em 07/04/2025 17:28 (WB)
(21) BR 10 2025 006891-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250027972' em 07/04/2025 17:47 (WB)
(21) BR 10 2025 006892-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) FÁBIO MARCEL MATOS SANTOS (BR/PR) Número de Protocolo '870250027978' em 07/04/2025 17:57 (WB)
(21) BR 10 2025 006895-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250027988' em 07/04/2025 18:19 (WB)
(21) BR 10 2025 006898-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) REEL (FR) Número de Protocolo '870250028010' em 07/04/2025 19:46 (WB)
(21) BR 10 2025 006899-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) WILLIAN SANTOS COSTELLA (BR/SC) Número de Protocolo '870250028016' em 07/04/2025 21:05 (WB)
(21) BR 10 2025 006901-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) LISIANE ILHA LIBRELOTTO (BR/SC)



Número de Protocolo '870250028021' em 07/04/2025 21:47 (WB)

(21) BR 12 2025 006169-7 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 30/03/2022
(62) BR 11 2023 019930-1 30/03/2022
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Número de Protocolo '870250024836' em 28/03/2025 12:40 (WB)

(21) BR 12 2025 006237-5 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/04/2022
(62) BR 11 2023 019583-7 01/04/2022
(71) STERILEX, LLC (US)
Número de Protocolo '870250025017' em 28/03/2025 16:12 (WB)

(21) BR 12 2025 006241-3 A8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 29/10/2020
(62) BR 10 2020 022216-3 29/10/2020
(71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
Número de Protocolo '870250025023' em 28/03/2025 16:15 (WB)

(21) BR 12 2025 006279-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 30/03/2022
(62) BR 11 2023 017862-2 30/03/2022
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870250025125' em 28/03/2025 17:44 (WB)

(21) BR 12 2025 006342-8 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 15/06/2016
(62) BR 11 2018 076287-3 15/06/2016
(71) AMGEN INC. (US) ; CELIMMUNE LLC (US)
Número de Protocolo '870250025348' em 31/03/2025 11:42 (WB)

(21) BR 12 2025 006356-8 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/03/2018
(62) BR 11 2019 020468-7 01/03/2018
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870250025403' em 31/03/2025 13:18 (WB)



(21) BR 12 2025 006358-4 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 01/03/2018
 (62) BR 11 2019 020468-7 01/03/2018
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 Número de Protocolo '870250025408' em 31/03/2025 13:28 (WB)

(21) BR 12 2025 006395-9 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 28/07/2017
 (62) BR 11 2019 001446-2 28/07/2017
 (71) ALCEDIAG (FR)
 Número de Protocolo '870250025559' em 31/03/2025 16:09 (WB)

(21) BR 12 2025 006402-5 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 01/03/2018
 (62) BR 11 2019 020468-7 01/03/2018
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 Número de Protocolo '870250025586' em 31/03/2025 16:30 (WB)

(21) BR 12 2025 006405-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 28/04/2022
 (62) BR 11 2023 023114-0 28/04/2022
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 Número de Protocolo '870250025597' em 31/03/2025 16:36 (WB)

(21) BR 12 2025 006406-8 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 18/03/2022
 (62) BR 11 2023 018709-5 18/03/2022
 (71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 Número de Protocolo '870250025599' em 31/03/2025 16:39 (WB)

(21) BR 12 2025 006407-6 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 01/03/2018
 (62) BR 11 2019 020468-7 01/03/2018
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 Número de Protocolo '870250025601' em 31/03/2025 16:39 (WB)



(21) BR 12 2025 006415-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/03/2022 (62) BR 11 2023 018709-5 18/03/2022 (71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870250025622' em 31/03/2025 17:02 (WB)
(21) BR 12 2025 006421-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/03/2022 (62) BR 11 2023 018709-5 18/03/2022 (71) SUPERNUS PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870250025651' em 31/03/2025 17:22 (WB)
(21) BR 12 2025 006435-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/04/2021 (62) BR 11 2022 020643-7 26/04/2021 (71) NOVO NORDISK A/S (DK) Número de Protocolo '870250025700' em 31/03/2025 18:09 (WB)
(21) BR 12 2025 006444-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2017 (62) BR 11 2019 010236-1 21/11/2017 (71) EIGER BIOPHARMACEUTICALS, INC (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) Número de Protocolo '870250025744' em 31/03/2025 20:29 (WB)
(21) BR 12 2025 006459-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2022 (62) BR 10 2022 000585-0 12/01/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870250025932' em 01/04/2025 11:02 (WB)
(21) BR 12 2025 006466-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2022 (62) BR 10 2022 000585-0 12/01/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870250025964' em 01/04/2025 11:51 (WB)



(21) BR 12 2025 006471-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/05/2019 (62) BR 11 2020 024077-0 30/05/2019 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870250025994' em 01/04/2025 13:33 (WB)
(21) BR 12 2025 006475-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2018 (62) BR 11 2019 019892-0 03/04/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250026004' em 01/04/2025 14:09 (WB)
(21) BR 12 2025 006482-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2018 (62) BR 11 2019 019892-0 03/04/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Número de Protocolo '870250026035' em 01/04/2025 14:43 (WB)
(21) BR 12 2025 006514-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/04/2021 (62) BR 11 2022 020999-1 19/04/2021 (71) DANIEL S. O'TOOLE (US) Número de Protocolo '870250026212' em 01/04/2025 18:11 (WB)
(21) BR 12 2025 006573-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/07/2018 (62) BR 11 2020 000508-8 12/07/2018 (71) SAMSON CLINICAL PTY LTD (AU) Número de Protocolo '870250026530' em 02/04/2025 16:15 (WB)
(21) BR 12 2025 006664-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/05/2021 (62) BR 11 2022 023331-0 06/05/2021 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH) Número de Protocolo '870250026995' em 03/04/2025 16:48 (WB)
(21) BR 12 2025 006732-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 24/03/2022 (62) BR 11 2023 019689-2 24/03/2022 (71) ARCELLX, INC (US) Número de Protocolo '870250027262' em 04/04/2025 14:41 (WB)
(21) BR 12 2025 006733-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/03/2022 (62) BR 11 2023 019689-2 24/03/2022 (71) ARCELLX, INC (US) Número de Protocolo '870250027269' em 04/04/2025 14:49 (WB)
(21) BR 12 2025 006767-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2021 (62) BR 11 2022 016341-0 17/02/2021 (71) ADVANCED POTASH TECHNOLOGIES, LTD. (KY) Número de Protocolo '870250027369' em 04/04/2025 16:11 (WB)
(21) BR 12 2025 006786-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2024 (62) BR 10 2024 020314-3 30/09/2024 (71) ROHDINA IMPORTAÇÕES E COMERCIO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250027450' em 04/04/2025 17:31 (WB)
(21) BR 12 2025 006831-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/05/2017 (62) BR 11 2018 073923-5 25/05/2017 (71) HEMANEXT INC. (US) Número de Protocolo '870250027641' em 07/04/2025 11:46 (WB)
(21) BR 12 2025 006870-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/05/2016 (62) BR 11 2017 023853-5 06/05/2016 (71) UTI LIMITED PARTNERSHIP (CA) Número de Protocolo '870250027877' em 07/04/2025 16:16 (WB)
(21) BR 12 2025 006893-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 16/02/2018 (62) BR 11 2019 016935-0 16/02/2018 (71) EIDOS THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870250027979' em 07/04/2025 17:59 (WB)
(21) BR 13 2025 006372-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (61) BR 10 2023 001609-0 27/01/2023 (71) HEALTH ID LAB LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250025476' em 31/03/2025 15:10 (WB)
(21) BR 20 2025 006144-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) LAUREANO AL ALAM NETO (BR/RS) Número de Protocolo '870250024692' em 28/03/2025 10:00 (WB)
(21) BR 20 2025 006146-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) OSMAR E SILVA BARROS (BR/SP) Número de Protocolo '870250024703' em 28/03/2025 10:15 (WB)
(21) BR 20 2025 006153-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) PAULO ALVES DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250024740' em 28/03/2025 10:58 (WB)
(21) BR 20 2025 006179-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) AZ ARMATUREN DO BRASIL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250024867' em 28/03/2025 13:52 (WB)
(21) BR 20 2025 006192-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) CLINICA LAMARI: CENTRO DE REFERENCIA BRASILEIRA EM HIPERMobilidade e SINDROMES DE EHLERS-DANLOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250024901' em 28/03/2025 14:32 (WB)

(21) BR 20 2025 006204-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) WELINGTON TACAHASHI (BR/SP) Número de Protocolo '870250024933' em 28/03/2025 15:01 (WB)
(21) BR 20 2025 006213-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) BORTONI TECHNOLOGY LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250024959' em 28/03/2025 15:22 (WB)
(21) BR 20 2025 006214-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) REAGRO MANUTENCAO DE COLHEDORAS INDUSTRIA E COMERCIO EIRELI ME (BR/SP) ; MARLI MIOLA PANOBIANCO (BR/SP) ; NOGUEIRA SOLUÇÕES AGRÍCOLA E INDUSTRIAL LTDA EPP (BR/SP) ; WAGNER MIOLA PANOBIANCO (BR/SP) Número de Protocolo '870250024963' em 28/03/2025 15:24 (WB)
(21) BR 20 2025 006277-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/03/2025 (71) REGINALDO SANTOS NASCIMENTO (BR/BA) ; UILSON DO SACRAMENTO CONCEICAO (BR/BA) Número de Protocolo '870250025120' em 28/03/2025 17:41 (WB)
(21) BR 20 2025 006312-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/03/2025 (71) MARIA DO NASCIMENTO PEREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250025204' em 29/03/2025 17:26 (WB)
(21) BR 20 2025 006314-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/03/2025 (71) CLAUDIO FERREIRA DOS SANTOS (BR/ES) Número de Protocolo '870250025210' em 30/03/2025 16:19 (WB)
(21) BR 20 2025 006315-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/03/2025



	(71) HUGO LEANDRO DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870250025211' em 30/03/2025 16:31 (WB)
(21) BR 20 2025 006320-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) HILÁRIO PAULO MIERS (BR/PR) Número de Protocolo '870250025238' em 31/03/2025 09:02 (WB)
(21) BR 20 2025 006334-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) EVE ENERGY CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250025312' em 31/03/2025 10:44 (WB)
(21) BR 20 2025 006335-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) HOSCH DO BRASIL LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870250025321' em 31/03/2025 10:57 (WB)
(21) BR 20 2025 006337-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) JEAN CARLO BERTONCELLO (BR/PR) Número de Protocolo '870250025325' em 31/03/2025 11:24 (WB)
(21) BR 20 2025 006344-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) MARILENE DE OLIVEIRA DOS SANTOS (BR/SC) Número de Protocolo '870250025355' em 31/03/2025 11:51 (WB)
(21) BR 20 2025 006345-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) 56.605.563 EMERSON BORTOLOTTO (BR/PR) Número de Protocolo '870250025362' em 31/03/2025 11:57 (WB)
(21) BR 20 2025 006360-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2025 (71) RRS PARTICIPACOES S A (BR/SP)



Número de Protocolo '870250025438' em 31/03/2025 14:11 (WB)

(21) BR 20 2025 006365-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250025447' em 31/03/2025 14:43 (WB)

(21) BR 20 2025 006384-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250025523' em 31/03/2025 15:52 (WB)

(21) BR 20 2025 006389-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) BELTRAO PENEIRAS LTDA (BR/PR)
Número de Protocolo '870250025540' em 31/03/2025 15:59 (WB)

(21) BR 20 2025 006404-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) JB SOLUCOES POS COLHEITA LTDA (BR/PR)
Número de Protocolo '870250025590' em 31/03/2025 16:32 (WB)

(21) BR 20 2025 006414-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 31/03/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
Número de Protocolo '870250025621' em 31/03/2025 17:01 (WB)

(21) BR 20 2025 006446-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/04/2025
(71) AGUADOCE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E TRANSPORTES LTDA ME (BR/SC)
Número de Protocolo '870250025861' em 01/04/2025 08:02 (WB)

(21) BR 20 2025 006465-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/04/2025



	(71) MARCELO SPERB (BR/RS) ; ERIK WESLEY DEVES (BR/RS) ; FAUSTO KAUER (BR/RS) ; RUGART RAMBO SCHARDONG (BR/RS) Número de Protocolo '870250025963' em 01/04/2025 11:50 (WB)
(21) BR 20 2025 006469-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) FLAVIANY CAMPOS PEREIRA LOPES GONÇALVES (BR/PE) Número de Protocolo '870250025982' em 01/04/2025 12:55 (WB)
(21) BR 20 2025 006474-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) CELSUS METALÚRGICA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250026003' em 01/04/2025 14:04 (WB)
(21) BR 20 2025 006477-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) Número de Protocolo '870250026008' em 01/04/2025 14:11 (WB)
(21) BR 20 2025 006479-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) RH BK ENGENHARIA LTDA - ME (BR/PR) Número de Protocolo '870250026019' em 01/04/2025 14:25 (WB)
(21) BR 20 2025 006489-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) NILTON JOSÉ LOPES (BR/MG) Número de Protocolo '870250026062' em 01/04/2025 15:11 (WB)
(21) BR 20 2025 006496-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) EDUARDO NOGUEIRA NOVAES (BR/SP) Número de Protocolo '870250026101' em 01/04/2025 15:59 (WB)
(21) BR 20 2025 006507-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025



	(71) CINTIA PAULA DE MELO GOMES (BR/RJ) Número de Protocolo '870250026156' em 01/04/2025 16:53 (WB)
(21) BR 20 2025 006509-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) SOLUCAO EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250026184' em 01/04/2025 17:18 (WB)
(21) BR 20 2025 006510-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) ALFEU VILELA ALVES (BR/MS) ; RODRIGO LOMBARDI MALUF (BR/MS) ; CARLOS ALBERTO DIAS VASCONCELOS (BR/MS) ; CAMILLO DUTRA BAZZANO (BR/MS) Número de Protocolo '870250026185' em 01/04/2025 17:21 (WB)
(21) BR 20 2025 006516-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) LION ENERGY SERVICOS DE ELETRIFICACAO LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870250026228' em 01/04/2025 19:11 (WB)
(21) BR 20 2025 006519-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2025 (71) WILLIAN SANTOS COSTELLA (BR/SC) Número de Protocolo '870250026252' em 01/04/2025 23:10 (WB)
(21) BR 20 2025 006520-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) ADRIANA CRISTINA VALENTE FRANCHI DINARDI (BR/SP) Número de Protocolo '870250026255' em 02/04/2025 03:01 (WB)
(21) BR 20 2025 006528-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) BELMIRO THIESEN (BR/SC) Número de Protocolo '870250026304' em 02/04/2025 10:24 (WB)
(21) BR 20 2025 006541-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 02/04/2025 (71) HUGO PEREIRA SOARES (BR/MG) Número de Protocolo '870250026383' em 02/04/2025 13:04 (WB)
(21) BR 20 2025 006542-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) LEONARDO ALEXANDRE REZENDE (BR/MG) Número de Protocolo '870250026397' em 02/04/2025 13:44 (WB)
(21) BR 20 2025 006544-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) DANIEL DE MENEZES OST (BR/RS) Número de Protocolo '870250026412' em 02/04/2025 13:58 (WB)
(21) BR 20 2025 006545-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) STAR WELD USINAGENS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250026418' em 02/04/2025 14:05 (WB)
(21) BR 20 2025 006547-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) FÁBRICA NACIONAL DE AMORTECEDORES LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870250026429' em 02/04/2025 14:26 (WB)
(21) BR 20 2025 006554-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS K.F.LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250026452' em 02/04/2025 14:49 (WB)
(21) BR 20 2025 006556-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS K.F.LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250026471' em 02/04/2025 15:07 (WB)
(21) BR 20 2025 006567-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 02/04/2025 (71) ADRIANO DIVINO LIMA AFONSO (BR/PR) Número de Protocolo '870250026498' em 02/04/2025 15:40 (WB)
(21) BR 20 2025 006575-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; QUEIJOS CUMBUCA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250026539' em 02/04/2025 16:23 (WB)
(21) BR 20 2025 006583-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) CONSTRUTORA VALEVIAS (BR/PR) Número de Protocolo '870250026570' em 02/04/2025 16:46 (WB)
(21) BR 20 2025 006585-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) SILMAR GONÇALVES EVANGELISTA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250026573' em 02/04/2025 16:51 (WB)
(21) BR 20 2025 006588-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) CAIO CAPRETTI VECCHI (BR/SP) Número de Protocolo '870250026581' em 02/04/2025 17:05 (WB)
(21) BR 20 2025 006597-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/04/2025 (71) ADRIANO CURCIO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250026626' em 02/04/2025 18:35 (WB)
(21) BR 20 2025 006605-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870250026657' em 03/04/2025 07:59 (WB)



(21) BR 20 2025 006607-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) GTL INDUSTRIA E COMERCIO DE PECAS LTDA (BR/MT) Número de Protocolo '870250026714' em 03/04/2025 10:54 (WB)
(21) BR 20 2025 006620-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) JULIO CÉSAR TAVERNARO RIBEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870250026802' em 03/04/2025 13:25 (WB)
(21) BR 20 2025 006629-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870250026848' em 03/04/2025 14:32 (WB)
(21) BR 20 2025 006636-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) MARCELINO OZANO BORASCHI (BR/SP) Número de Protocolo '870250026873' em 03/04/2025 14:56 (WB)
(21) BR 20 2025 006643-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) DOUGLAS JOSE ISTOLCA (BR/SC) Número de Protocolo '870250026896' em 03/04/2025 15:13 (WB)
(21) BR 20 2025 006675-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Número de Protocolo '870250027062' em 03/04/2025 19:10 (WB)
(21) BR 20 2025 006678-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Número de Protocolo '870250027067' em 03/04/2025 20:00 (WB)
(21) BR 20 2025 006691-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 04/04/2025 (71) VINICIUS GIACOMAZZI (BR/SC) Número de Protocolo '870250027111' em 04/04/2025 10:00 (WB)
(21) BR 20 2025 006713-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) BEATRIZ RIBEIRO FRANÇA DA CONCEIÇÃO (BR/SP) Número de Protocolo '870250027200' em 04/04/2025 12:15 (WB)
(21) BR 20 2025 006724-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870250027243' em 04/04/2025 14:11 (WB)
(21) BR 20 2025 006730-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) TIAGO RIBOLLI BASEGGIO (BR/RS) Número de Protocolo '870250027259' em 04/04/2025 14:38 (WB)
(21) BR 20 2025 006742-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) LEONARDO CELESTINO RIBEIRO BARROS (BR/BA) Número de Protocolo '870250027300' em 04/04/2025 15:16 (WB)
(21) BR 20 2025 006764-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) NISSILIGHT COMERCIAL DE MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250027353' em 04/04/2025 15:58 (WB)
(21) BR 20 2025 006782-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) CHRISTIANE ISABELLE COUVE DE MURVILLE (BR/SP) Número de Protocolo '870250027441' em 04/04/2025 17:18 (WB)
(21) BR 20 2025 006785-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 04/04/2025 (71) BRUNO HENRIQUE YEKIA (BR/SP) Número de Protocolo '870250027448' em 04/04/2025 17:27 (WB)
(21) BR 20 2025 006805-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/04/2025 (71) FERNANDO ALVES DE JESUS (BR/DF) Número de Protocolo '870250027519' em 04/04/2025 21:15 (WB)
(21) BR 20 2025 006808-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/04/2025 (71) MARIA CLEDINILSA BEZERRA PEREIRA (BR/PI) Número de Protocolo '870250027528' em 05/04/2025 10:08 (WB)
(21) BR 20 2025 006809-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/04/2025 (71) ALEXANDRA MARIA MONTEIRO GRISOLIA (BR/RJ) ; IASMIN LOURENÇO RIBEIRO (BR/RJ) ; ALINE REIS KAUFFMANN (BR/RJ) ; JOSÉ LUIZ MUNIZ BANDEIRA DUARTE (BR/RJ) Número de Protocolo '870250027530' em 05/04/2025 12:13 (WB)
(21) BR 20 2025 006814-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/04/2025 (71) DEREK SANTOS SIDI (BR/AM) Número de Protocolo '870250027542' em 06/04/2025 19:13 (WB)
(21) BR 20 2025 006817-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) GIROTEC TECNOLOGIAS EDUCACIOANAIS EIRELI (BR/MA) Número de Protocolo '870250027561' em 07/04/2025 09:09 (WB)
(21) BR 20 2025 006818-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870250027565' em 07/04/2025 09:33 (WB)



(21) BR 20 2025 006827-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) JOLUCIO GOMES DA COSTA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250027631' em 07/04/2025 11:30 (WB)
(21) BR 20 2025 006828-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) DOUGLAS LEONARDO DE LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870250027634' em 07/04/2025 11:33 (WB)
(21) BR 20 2025 006843-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) METALME IND. E COM. DE EQUIP. AGROP. LTDA-ME (BR/PR) Número de Protocolo '870250027707' em 07/04/2025 13:53 (WB)
(21) BR 20 2025 006850-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) NORTH PLASTIC INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (BR/PE) Número de Protocolo '870250027769' em 07/04/2025 15:03 (WB)
(21) BR 20 2025 006851-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) KENKICHI SATO (BR/RS) Número de Protocolo '870250027779' em 07/04/2025 15:16 (WB)
(21) BR 20 2025 006877-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) SEVERINO DOS RAMOS DE OLIVEIRA (BR/PE) Número de Protocolo '870250027915' em 07/04/2025 16:49 (WB)
(21) BR 20 2025 006880-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250027925' em 07/04/2025 17:00 (WB)



(21) BR 20 2025 006886-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) JOÃO URIAS ALVES DO AMARAL (BR/SP) Número de Protocolo '870250027947' em 07/04/2025 17:21 (WB)
(21) BR 20 2025 006897-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) MIGUEL JOSÉ DE SOUZA (BR/SC) Número de Protocolo '870250028004' em 07/04/2025 19:06 (WB)
(21) BR 20 2025 006900-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/04/2025 (71) CLV TREINAMENTO E ASSESSORIA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250028020' em 07/04/2025 21:28 (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 2023 005452-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/03/2023 (51) A61K 35/00 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 35/56 (2015.01), A61K 36/02 (2006.01) (52) A61K 35/00, A61K 35/12, A61K 35/56, A61K 36/02 (54) COMPOSIÇÃO PARA ENFRENTAMENTO A INFECÇÕES BACTERIANAS E VIRALIS (SARS-COV-2) DE MISTURAS DE RESÍDUOS E EFLUENTES DO PROCESSO PRODUTIVO DE BIODIESEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) (72) CARMEM CICERA MARIA DA SILVA; VALDEMAR LACERDA JÚNIOR; LEILA CRISTINA KONRADT MORAES; HERINTHA COETO NEITZKE ABREU; SIMONE SIMIONATTO; GLEYCE HELLEN DE ALMEIDA DE SOUZA; MÁRCIA SOARES MATTOS VAZ; EDUARDO JOSÉ DE ARRUDA

(21) BR 10 2023 012861-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/06/2023 (30) 20/07/2022 IN 202221041643 (51) G16B 40/00 (2019.01), G16B 40/30 (2019.01), G16B 99/00 (2019.01) (52) G16B 40/00, G16B 40/30, G16B 99/00





(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA PREVISÃO DE RENDIMENTO DE CULTIVO DE ALTA RESOLUÇÃO E DIMENSIONÁVEL

(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(72) JAYANTRAO MOHITE; SURYAKANT ASHOK SAWANT; RISHABH AGARWAL; ANKUR PANDIT; SRINIVASU PAPPULA

(21) BR 10 2023 018163-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/09/2023

(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/11 (2006.01)

(52) C12N 15/113, C12N 15/11

(54) PROCESSO DE DETECÇÃO MOLECULAR DE VIBRIOSE EM PEIXES TELEÓSTEOS BASEADO NA MEDIÇÃO DE NÍVEIS DE MIRNAS

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

(72) VINICIUS FARIAS CAMPOS; NATIÉLI MACHADO GONÇALVES; LUANA FERREIRA VIANA DOS REIS; MARIANA CAVALCANTI NASCIMENTO; HADASSA GABRIELA ORTIZ; ANTÔNIO DUARTE PAGANO

(21) BR 10 2023 020048-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A61K 31/70 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(52) A61K 31/70, A61P 31/10

(54) APLICAÇÃO DO PROPIL 2,3-DIDESOXI-2-ENOPIRANOSID-4-ULOSE NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES FÚNGICAS CAUSADAS POR CANDIDA SSP

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB); UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE)

(72) JULIANO CARLO RUFINO DE FREITAS; RAYANE DE OLIVEIRA SILVA; WYLLY ARAÚJO DE OLIVEIRA; JOSIVAN PEREIRA DA SILVA JÚNIOR; JOYSE MARIA BRAGA DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 020054-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A61K 31/70 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(52) A61K 31/70, A61P 31/10

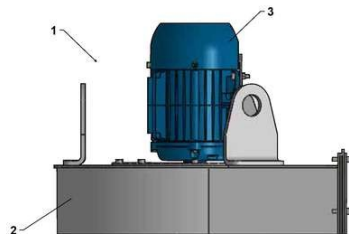
(54) APLICAÇÃO DO BENZIL 2,3-DIDESOXI-2-ENOPIRANOSID-4-ULOSE NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES FÚNGICAS CAUSADAS POR CANDIDA SSP

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



(72) JULIANO CARLO RUFINO DE FREITAS; RAYANE DE OLIVEIRA SILVA;
WYLLY ARAÚJO DE OLIVEIRA; JOSIVAN PEREIRA DA SILVA JÚNIOR;
JOYSE MARIA BRAGA DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 020061-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(51) F24F 8/10 (2021.01)

(54) SISTEMA DE COLETA DE POEIRA E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE COLETA DE POEIRA

(71) LEANDRO N S PEREIRA (BR/SP) ; PEDRO DOS SANTOS PEREIRA (BR/SP)

(72) LEANDRO NICOLAU DOS SANTOS PEREIRA; PEDRO DOS SANTOS PEREIRA

(21) BR 10 2023 020068-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(51) B62D 5/12 (2006.01), B62D 5/06 (2006.01), B62D 5/07 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01), B62D 5/065 (2006.01)

(52) B62D 5/12, B62D 5/06, B62D 5/07, B62D 6/00, B62D 5/065

(54) SISTEMA AUXILIAR PARA DIREÇÃO DE VEÍCULOS DE CARGA.

(71) CAIO THEODORO SOUZA (BR/SP)

(72) CAIO THEODORO SOUZA

(21) BR 10 2023 020073-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(51) B64U 20/80 (2023.01), B64C 39/02 (2023.01), H02G 1/02 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01), G06V 10/70 (2022.01), G05D 1/00 (2024.01)

(52) B64U 20/80, B64C 39/024, H02G 1/02, G01R 31/085, G06V 10/70, G05D 1/0088, G05D 1/0094

(54) SISTEMA DE VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO, MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO E CADASTRO DE ATIVOS, MONITORAMENTO E INSPEÇÃO DE LINHAS DE TRANSMISSÃO E DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA.

(71) COMPANHIA ENERGÉTICA DO RIO GRANDE DO NORTE - COSERN (BR/RN) ; IBRV - INSTITUTO BRVANT DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO (BR/SP)

(72) JONATAN PINTON DELFINO; JOACY DE LIMA FREITAS JR.; ANDRÉ LAURINDO MAITELLI; RHACLEY FRANKLEIN DE ARAUJO; EVERTON JOSÉ DE CASTRO REGO; VILMAR ANTONIO RODRIGUES; GILBERTO CUGLER; RODRIGO KUNTZ RANGEL



(21) BR 10 2023 020090-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO CONTÍNUO DE ALIMENTOS COM
APLICAÇÃO DE MICRO-ONDAS

(71) CARLOS ALBERTO MATARAZZO. (BR/SP)

(72) CARLOS ALBERTO MATARAZZO

(21) BR 10 2023 020097-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

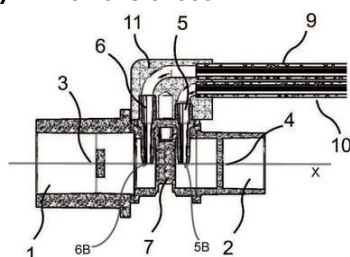
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01), G01F 1/00 (2022.01), G01F
1/36 (2006.01)

(52) A61M 16/0003, A61M 2016/0027, A61M 2016/0036, A61M 16/207, A61M
16/022, G01F 1/00, G01F 1/36

(54) SENSOR DE PRESSÃO DIFERENCIAL E MEDIDOR DE VAZÃO PARA
VENTILADORES PULMONARES

(71) MAGNAMED TECNOLOGIA MEDICA S.A. (BR/SP)

(72) VAGNER VIRCHES; WATARU UEDA; TORU MIYAGI KINJO; TATSUO
SUZUKI



(21) BR 10 2023 020121-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(51) B42D 9/00 (2006.01)

(52) B42D 9/004, B42D 9/005

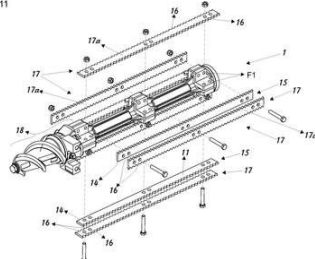
(54) ETIQUETA GUIA DE ÍNDICE AUTOCOLANTE E MÉTODO DE FIXAÇÃO
DE ETIQUETAS

(71) ANDERSON DE SOUZA DUARTE (BR/RJ)

(72) ANDERSON DE SOUZA DUARTE

(21) BR 10 2023 020132-6 A2

Figura 11



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A01D 57/01 (2006.01), A01D 57/12 (2006.01), A01D 45/02 (2006.01)

(52) A01D 57/01, A01D 57/12, A01D 45/025

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE ROLO RECOLHEDOR FUNDIDO PARA
COLHEITA DE MILHO COM SISTEMA DE ALETAS SIMÉTRICAS
SUBSTITUÍVEIS

(71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA.



(21) BR 10 2023 020184-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A23L 25/00 (2016.01)

(52) A23L 25/30

(54) FARINHA DE SEMENTE DE JACA VERDE (ARTOCARPUS
HETEROPHILLUS) COM POTENCIAL FUNCIONAL

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

(72) JUAN MESSIAS SOUZA SANTOS; VANESSA DE LIMA SILVA; LARISSA
QUEIROZ DE MAGALHÃES MARINHO; LUIS FERNANDES PEREIRA
SANTOS; CAMILA DUARTE FERREIRA RIBEIRO

(21) BR 10 2023 020190-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(51) B29C 48/03 (2019.01), C08G 63/183 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08J
5/04 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)

(52) B29C 48/03, C08G 63/183, C08J 5/00, C08J 5/0405, C08J 5/043, C08K
3/042, C08J 5/046, B29L 2031/001

(54) ELEMENTO CONSTRUTIVO PERFILADO POLIMÉRICO

(71) LEONARDO LINS TENORIO (BR/AL)

(72) LEONARDO LINS TENORIO

(21) BR 10 2023 020230-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(51) C12P 7/62 (2022.01), C12R 1/085 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO POLÍMERO

POLI(HIDROXIALCANOATO) POR VIA FERMENTATIVA USANDO SORO DE
LEITE E AÇÚCAR DEMERARA

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

(72) TÁBATA CRISTINA GUIMARÃES; JORGE ALBERTO LÓPEZ
RODRÍGUEZ; MARÍA LUCILA HERNÁNDEZ MACEDO; EVERTON DOS
SANTOS ARAÚJO

(21) BR 10 2023 020241-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P
25/00 (2006.01)

(52) A61K 9/1617, A61K 47/44, A61K 31/658, A61P 25/00

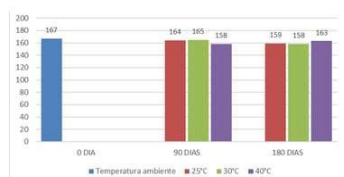


(54) FORMA FARMACÊUTICA SÓLIDA ORAL QUE COMPREENDE CANABINOIDES

(71) PRATI, DONADUZZI & CIA LTDA (BR/PR)

(72) LIBERATO BRUM JUNIOR; EMANUELLE WEBLER; PATRÍCIA MOURA DA ROSA ZIMMERMANN; LETICIA MELLO RECHIA; WILLAINE COSTA PAGLIARINI; ELVIS PIMENTA DE ANDRADE; VINÍCIUS ALEXANDRE DE CARVALHO; CARMEN MARIA DONADUZZI

(21) BR 10 2023 020256-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(52) A61K 9/5123, A61K 47/44, A61K 31/658, A61P 25/00

(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS SÓLIDAS

(71) PRATI, DONADUZZI & CIA LTDA (BR/PR)

(72) LIBERATO BRUM JUNIOR; EMANUELLE WEBLER; PATRÍCIA MOURA DA ROSA ZIMMERMANN; LETICIA MELLO RECHIA; ELVIS PIMENTA DE ANDRADE; VINÍCIUS ALEXANDRE DE CARVALHO; CARMEN MARIA DONADUZZI

(21) BR 10 2023 020261-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 90/00 (2009.01)

(52) A61K 8/922, A61K 8/9794, A61K 8/86, A61K 8/26, A61K 8/494, A61Q 19/00, A61Q 90/00, A61K 2800/413

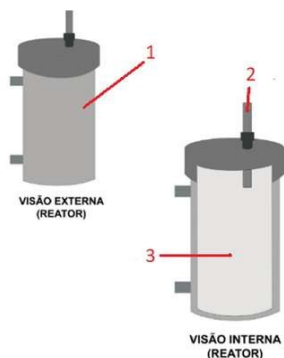
(54) COMPOSIÇÃO CONTENDO NANOPARTÍCULAS LÍPIDICAS SÓLIDAS À BASE DE MANTEIGA DE MURUMURU (ASTROCARYUM MURUMURU), ALUMÍNIOFTALOCIANINA E TENSOATIVO E SEU USO PARA CARREAMENTO DE ATIVOS DE BAIXA SOLUBILIDADE EM FORMULAÇÕES COSMÉTICAS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA (BR/SP)

(72) SÔNIA NAIR BÃO; LUIS ALEXANDRE MUEHLMANN; CESAR KOPPE GRISOLIA; VICTOR CARLOS MELLO DA SILVA; KAREN LETYCIA RODRIGUES DE PAIVA; MARINA MESQUITA SIMÕES; ISADORA FLORÊNCIO DE SOUZA; TATHYANA BENETIS PIAU; DAFNE CAROLLINE CARVALHO MARQUES; NELICE ROBERTA DA SILVA COSTA; MARLUS CHORILLI; VICTOR HUGO SOUSA ARAUJO



(21) BR 10 2023 020265-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) C08G 63/183 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01)

(52) C08G 63/183, C08J 11/04, B01J 6/008, C10G 2300/1014

(54) PROCESSO DE CO-PIRÓLISE DE BIOMASSA E POLIETILENO TEREFALATO PARA PRODUÇÃO DE CARVÃO CO-PIROLÍTICO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

(72) RAFAEL LUQUE ALVAREZ DE SOTOMAYOR; GABRIELA FONTES MAYRINCK CUPERTINO; ANANIAS FRANCISCO DIAS JÚNIOR; MARIA PAULA REGGIANE SILVEIRA

(21) BR 10 2023 020285-3 A2

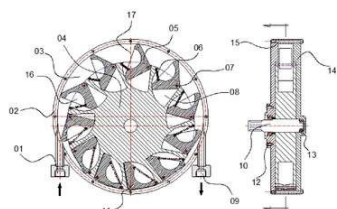


FIGURA 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

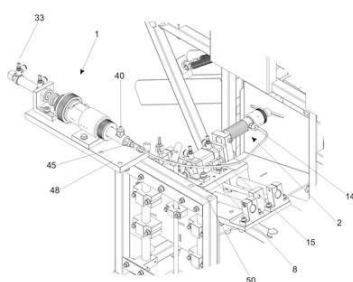
(51) F03B 1/02 (2006.01)

(54) MOTOR HIDRÁULICO DE ÊMBOLOS BASCULANTES

(71) DANIEL PEDRO PEREIRA DUARTE (PT)

(72) DANIEL PEDRO PEREIRA DUARTE

(21) BR 10 2023 020287-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A01K 61/13 (2017.01), A61D 7/00 (2006.01)

(52) A01K 61/13, A61D 7/00

(54) CONJUNTO MODULAR ELETROPNEUMÁTICO DE DOSAGEM E VACINAÇÃO COM LIMPADOR DE ESCAMAS PARA TILÁPIAS

(71) MARCO ANTONIO DOGNANI (BR/SP)

(72) MARCO ANTONIO DOGNANI

(21) BR 10 2023 020292-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) G06F 17/18 (2006.01), G06Q 10/0639 (2023.01), G06Q 50/20 (2012.01), G06F 17/40 (2006.01)

(52) G06F 17/18, G06Q 10/06398, G06Q 50/20, G06F 17/40

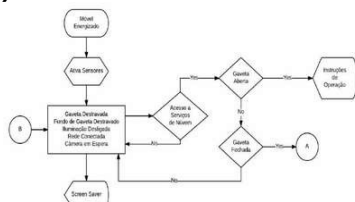
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM COMPUTADOR PARA AVALIAR O EFEITO DE VARIÁVEIS AMBIENTAIS SOBRE A EFICIÊNCIA DE APRENDIZAGEM



(71) ALEXSANDRO DOS SANTOS SILVEIRA (BR/SC) ; CHRISTIAN JOHANN LOSSO HERMES (BR/SC)

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

(21) BR 10 2023 020296-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) B65F 1/14 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01), G06Q 30/0207 (2023.01), G06Q 20/18 (2012.01), G06F 3/048 (2013.01)

(52) B65F 1/14, G06F 17/40, G06Q 30/0237, G06Q 20/18, G06F 3/048

(54) MÉTODO E SISTEMA DE GERAÇÃO DE ÍNDICE RELACIONADO À QUANTIDADE DE EMBALAGEM RESÍDUO E EQUIPAMENTO DE COLETA
(71) COGNITIVOS INTELIGÊNCIA DE MERCADO LTDA. (BR/SP)

(72) MARCEL S. HIRSCH; CAIO PEREIRA DE ALMEIDA; MARCOS LOHMANN

(21) BR 10 2023 020322-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A01N 63/23 (2020.01), A01N 25/28 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

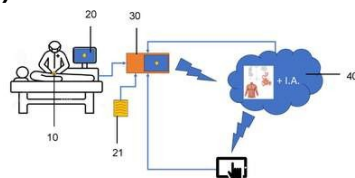
(52) A01N 63/23, A01N 25/28

(54) MICROCAPSULAS COM BACILLUS THURINGIENSIS REVESTIDAS POR GRANULADOS BIOCLÁSTICOS MARINHOS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DAS MESMAS

(71) DOUGLAS SCHEUNEMANN (BR/DF) ; FERNANDO AUGUSTO DA SILVEIRA (BR/DF) ; ELIS MARINA DE FREITAS (BR/DF) ; LEONAN RAFAEL DE TOLEDO (BR/DF)

(72) DOUGLAS SCHEUNEMANN; FERNANDO AUGUSTO DA SILVEIRA; ELIS MARINA DE FREITAS; LEONAN RAFAEL DE TOLEDO; MAGNO ALEXANDRE DA SILVEIRA; ARIEL SANGALETI BEZERRA; BÁRBARA BOMFIM COSTA

(21) BR 10 2023 020323-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01), A61B 5/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)

(52) G16H 50/20, G16H 50/70, A61B 5/0037, G06T 7/0014

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAR, MENSURAR E AVALIAR A RESPOSTA TERAPÊUTICA DA EXTENSÃO E DISTRIBUIÇÃO DA CARGA TUMORAL NO ESPAÇO PERITONEAL

(71) RAFAEL SEITENFUS (BR/RS) ; EDUARDO DIPP DE BARROS (BR/RS) ; RAFAEL DE JESUS REHM (BR/RS)



(72) RAFAEL SEITENFUS; EDUARDO DIPP DE BARROS; RAFAEL DE JESUS REHM; PAULO ROBERTO WALTER FERREIRA; JOÃO BAPTISTA REUS FAGUNDES MACHADO

(21) BR 10 2023 020324-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/14 (2006.01)

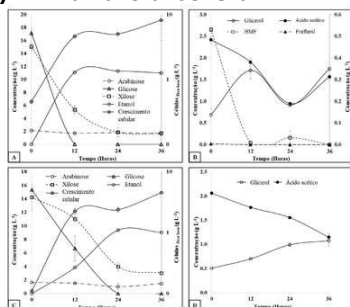
(52) C22B 1/2406, C22B 1/14, C22B 1/24

(54) PROCESSO DE PELOTIZAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO DE BAIXA SUPERFÍCIE ESPECÍFICA ATRAVÉS DA INTRODUÇÃO DE ULTRAFINOS EXTERNOS QUE CONTENHAM FERRO E SUAS PELOTAS

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

(72) EDUARDO POLTRONIERI TRÉS; ANDERSON DENADAI THOMAZINI; FRANCISCO JUNIOR BATISTA PEDROSA; SANDRA LÚCIA DE MORAES;; ROSSANO AUGUSTO PILON NUNES

(21) BR 10 2023 020328-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) C12P 7/06 (2006.01), C12R 1/85 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ETANOL A PARTIR DAS FRAÇÕES HEMICELULÓSICA E AMILÁCEA DA BIOMASSA DE OLEAGINOSA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; S.OLEUM RDS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO AGRO INDUSTRIAL LTDA. (BR/MG)

(72) DANIEL BONOTO GONÇALVES; ALEXANDRE SOARES DOS SANTOS; PAULO AFONSO GRANJEIRO; RAQUEL VALINHAS E VALINHAS; FILIPE SOARES DE FREITAS; MARINA QUÁDRIO RAPOSO BRANCO RODRIGUES; JAQUELINE GOMES ALVES DA SILVA; LUÍS EDUARDO FERRAZ DO AMARAL RAVAGLIA; LUCIANO GOMES FIETTO; LÍLIAN DE ARAÚJO PANTOJA; LÍLIAN EMÍDIO RIBEIRO

(21) BR 10 2023 020332-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) C08G 59/14 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)

(52) C08G 59/145, C08J 5/045

(54) COMPÓSITO EPÓXI REFORÇADO POR PÓ DA CASCA DE COCO PARA REVESTIMENTO DE TUBULAÇÕES INDUSTRIAIS



(71) DAVID COVERDALE RANGEL VELASCO (BR/RJ)

(72) DAVID COVERDALE RANGEL VELASCO; FELIPE PERISSÉ DUARTE LOPES; NOAN TONINI SIMONASSI; CARLOS MAURÍCIO FONTES VIEIRA

(21) BR 10 2023 020335-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) C08G 59/14 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)

(52) C08G 59/145, C08J 5/045

(54) COMPÓSITO DE EPÓXI REFORÇADO COM CHAMOTE E CASCA DE COCO PARA REVESTIMENTO DE TUBULAÇÕES

(71) DAVID COVERDALE RANGEL VELASCO (BR/RJ)

(72) DAVID COVERDALE RANGEL VELASCO; FELIPE PERISSÉ DUARTE LOPES; NOAN TONINI SIMONASSI; CARLOS MAURÍCIO FONTES VIEIRA

(21) BR 10 2023 020338-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) H04W 4/90 (2018.01)

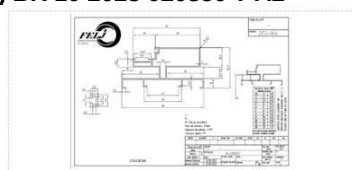
(52) H04W 4/90

(54) DISPOSITIVO IOT DE SEGURANÇA POR BIOMETRIA CONTROLADO POR APLICATIVO MÓVEL E COMPUTAÇÃO EM NUVEM PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS

(71) GLAUBER PORTELLA ORNELAS DE MELO (BR/MG) ; ANDERSON AUGUSTO SIQUEIRA (BR/MG)

(72) GLAUBER PORTELLA ORNELAS DE MELO; ANDERSON AUGUSTO SIQUEIRA

(21) BR 10 2023 020350-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) E06B 1/14 (2006.01)

(52) E06B 1/14

(54) BATENTE DE ALUMINIO COM 11 CENTIMETROS E COM ESPESSURA DE 1.3, EXCLUSIVO PARA ENCAIXE DE GUARNIÇÃO COM REGULAGEM DE 14 A 25 CENTIMETROS EM AMBOS OS LADOS E EXCLUSIVO PARA PORTAS DE ALUMINIO

(71) FRANCISCA DE FATIMA AMORIM DE SOUZA (BR/SP)

(72) FRANCISCA DE FATIMA AMORIM DE SOUZA

(21) BR 10 2023 020351-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





Figura 1

(22) 03/10/2023

(51) E06B 1/60 (2006.01), E06B 1/12 (2006.01), E06B 1/04 (2006.01), E06B 1/56 (2006.01)

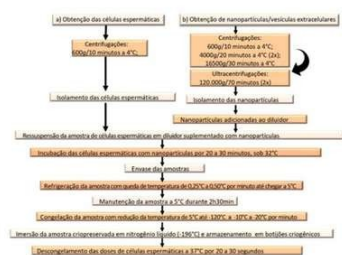
(52) E06B 1/60, E06B 1/12, E06B 1/04, E06B 1/56

(54) GUARNIÇÃO EXCLUSIVA PARA ENCAIXE NO BATENTE DE ALUMINIO COM REGULAGEM DE 14 A 19 CENTIMETROS

(71) FRANCISCA DE FATIMA AMORIM DE SOUZA (BR/SP)

(72) FRANCISCA DE FATIMA AMORIM DE SOUZA

(21) BR 10 2023 020354-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(54) PROCESSO PARA CRIOPRESERVAÇÃO DE CÉLULAS ESPERMÁTICAS

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

(72) MAÍRA BIANCHI RODRIGUES ALVES; JULIANO COELHO DA SILVEIRA; FELIPE PERECIN; FLÁVIO VIEIRA MEIRELLES; LAURA GABRIELLI HAUPENTHAL

(21) BR 10 2023 020379-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

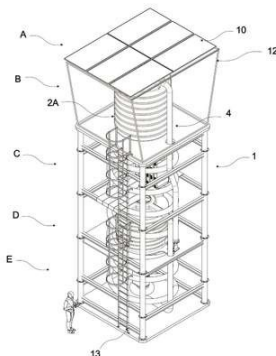
(52) A01N 59/00, A01N 25/28

(54) COMPOSIÇÃO BIOCIDA, KIT, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO, USO DA COMPOSIÇÃO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E ENVASAMENTO E PRODUTO ENVASADO

(71) OXCLOR INDÚSTRIA QUÍMICA LTDA. (BR/SP)

(72) FLÁVIO AZZI PACHECO BORBA

(21) BR 10 2023 020383-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) H02J 3/00 (2006.01), F03B 13/00 (2006.01), H02S 10/00 (2014.01), H02J 7/35 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01)

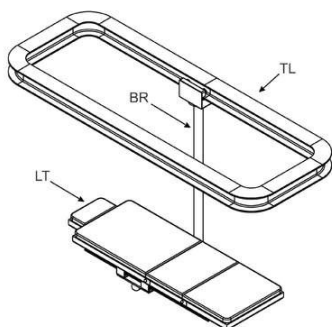
(52) H02J 3/00, F03B 13/00, H02S 10/00, H02J 7/35, B60L 50/60

(54) MICRO CENTRAL HIDRELÉTRICA DE CIRCUITO FECHADO COM SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO AUXILIAR

(71) BDM CORPORAÇÕES LTDA (BR/RJ)

(72) MARCIUS ADOLPHO VICTORIO DA COSTA; THIAGO GABRIG

(21) BR 10 2023 020392-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

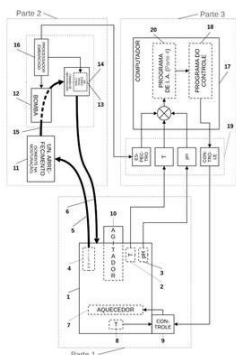
(51) A61G 13/00 (2006.01), A61G 13/10 (2006.01)

(54) MESA CIRÚRGICA COM ESTATIVA DE TETO AUTOMATIZADA E ROBOTIZADA

(71) HENRIQUE KLEIN NETO (BR/SC)

(72) HENRIQUE KLEIN NETO

(21) BR 10 2023 020398-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) C12C 11/00 (2006.01), C12C 12/00 (2006.01), G01N 33/14 (2006.01)

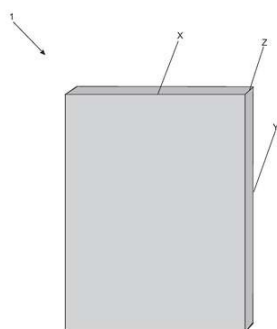
(52) C12C 11/00, C12C 12/00, G01N 33/14

(54) PROCESSO INDUSTRIAL PARA OTIMIZAÇÃO E/OU PERSONALIZAÇÃO DE PRODUÇÃO DE CERVEJA

(71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) ; SPECTRA TECH PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA ME (BR/SP)

(72) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO; JARBAS CAIADO DE CASTRO NETO; MARCOS PAULO MIOTTI; MICHAL HEMMERLING; RENATO FEIJÓ EVANGELISTA; EVERTON SÉRGIO ESTRACANHOLLI

(21) BR 10 2023 020406-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) A63F 3/00 (2006.01), A63F 1/04 (2006.01)

(52) A63F 3/00, A63F 2001/0408, A63F 3/00173

(54) TABULEIRO DERIVADO DE JOGOS COM CARTÕES.

(71) CLAUDIO ROBERTO FAVORETTO (BR/SP) ; RENATO SALVADOR MARTINEZ (BR/SP)

(72) CLAUDIO ROBERTO FAVORETTO; RENATO SALVADOR MARTINEZ

(21) BR 10 2023 020411-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

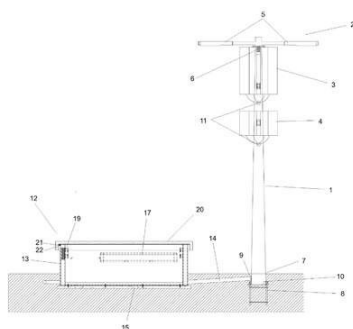
(22) 03/10/2023

(51) E04H 12/00 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01)

(52) E04H 12/00, H01Q 1/12

(54) BANCO PARA RECEBIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÃO, POSTE PARA RECEBIMENTO DE ANTENAS E DISPOSITIVO DE TELECOMUNICAÇÃO





(71) BIPAR ENERGIA, TELECOMUNICAÇÕES E INDÚSTRIA METALÚRGICA S.A. (BR/MT)

(72) WALTER NOBORU KAWAHARA

(21) BR 10 2023 020429-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) G05D 7/06 (2006.01), G01N 7/00 (2006.01), G05D 16/20 (2006.01), G01F 1/84 (2006.01), G01F 23/00 (2022.01)

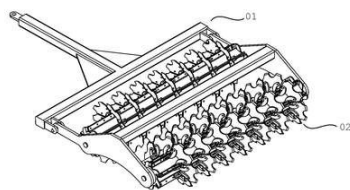
(52) G05D 7/06, G01N 7/00, G05D 16/20, G01F 1/84, G01F 23/00

(54) MÉTODO PARA PREVER A TAXA DE PRESSURIZAÇÃO DE TANQUES DE ÓLEO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) FABIO CESAR DIEHL; PEDRO HENRIQUE THOMPSON FURTADO; TIAGO SILVA MIRANDA LEMOS; JOSE CARLOS DE JESUS LIMA; JOSE CARLOS COSTA DA SILVA PINTO; VICTOR DE BACKER MOURA; THIAGO KOICHI ANZAI; RAFAEL MARINHO SOARES; SAUL SIMOES NETO; RODRIGO CALADO SUZUKI

(21) BR 10 2023 020453-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A01B 21/08 (2006.01)

(52) A01B 21/08

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA DO TIPO GRADE DE DISCOS

(71) HUGO PADILHA (BR/SP)

(72) HUGO PADILHA

(21) BR 10 2023 020469-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2023

(51) B29C 33/00 (2006.01), B29C 35/00 (2006.01), B29C 48/03 (2019.01)

(52) B29C 33/0022, B29C 35/002, B29C 48/03

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ARMAÇÃO ESTRUTURAL QUE COMPÕE UMA ESCADA





(71) CADIOLI IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(72) LAURO JOSÉ CADIOLI

(21) BR 10 2023 020496-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A41D 19/015 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01), A61F 13/10 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01)

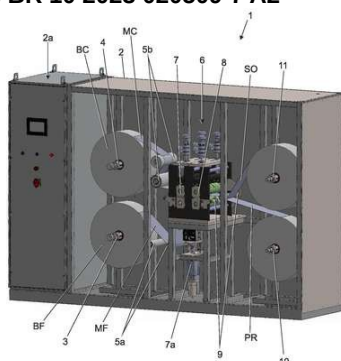
(52) A41D 19/015, A61F 5/0118, A61F 13/104, A61F 5/013, A61F 2007/0036, A61F 2007/0037, A61F 2007/0045

(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA TRATAMENTO TÉRMICO DE EXTREMIDADES HUMANAS

(71) KAUAN GUSTAVO LUZ GARCIA (BR/RS) ; GABRIEL TEIXEIRA BOUFLEUR (BR/RS)

(72) KAUAN GUSTAVO LUZ GARCIA; GABRIEL TEIXEIRA BOUFLEUR

(21) BR 10 2023 020509-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2023

(51) B65D 85/808 (2006.01), B65B 51/16 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), B65B 51/22 (2006.01)

(52) B65D 85/808, B65B 51/16, A47J 31/0626, A47J 31/0647, A47J 31/0663, B65B 51/225

(54) MÁQUINA DE CORTE E SOLDADA PARA A FABRICAÇÃO DE SACHÊS DE FILTRO PORTÁTIL PARA CAFÉ E CHÁ E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE SACHÊS

(71) DÉCIO DALMOLIM JÚNIOR (BR/SC)

(72) DÉCIO DALMOLIM JÚNIOR

(21) BR 10 2023 020513-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A62B 99/00 (2009.01), B66F 11/00 (2006.01)

(52) A62B 99/00, B66F 11/00

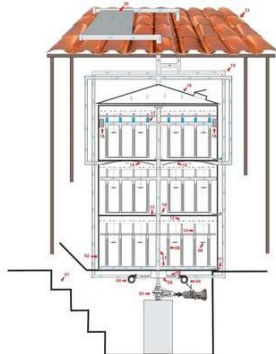
(54) SISTEMA DE ALÇAS RESGATE MULTIUSO



(71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (BR/MG)

(72) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO

(21) BR 10 2023 020518-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) F26B 17/20 (2006.01), F26B 21/02 (2006.01)

(52) F26B 17/20, F26B 21/02

(54) SECADOR DE GRÃOS VERTICAL ROTATIVO COM ANÉIS DE SILO

(71) FERNANDO FURTADO ROSA (BR/MG)

(72) FERNANDO FURTADO ROSA

(21) BR 10 2023 020530-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A23G 9/32 (2006.01)

(52) A23G 9/32

(54) FORMULAÇÃO DE PICOLÉ MENTOLADO COM BASE DE 3
HIDROCOLÓIDES

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE
TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) LIGIA FAHL FONSECA; NATIELY HAILA MOTTA; PAULO DE TARSO
CARVALHO

(21) BR 10 2023 020543-7 A2

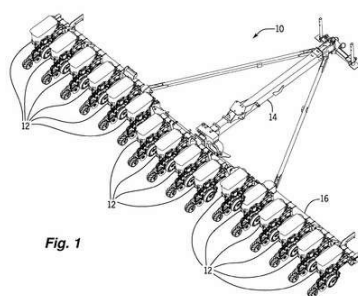


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A01C 7/08 (2006.01)

(52) A01C 7/081

(54) SISTEMAS DE VÁCUO PNEUMÁTICOS PARA UM IMPLEMENTO
AGRÍCOLA E IMPLEMENTO AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) MAYCON ANDRADE MENDES; LEANDRO GAWELETA; GUSTAVO
THADEU SZCZYPPIOR

(21) BR 10 2023 020548-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) C22C 38/26 (2006.01)

(52) C22C 38/26

(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO PARA OBTENÇÃO DE

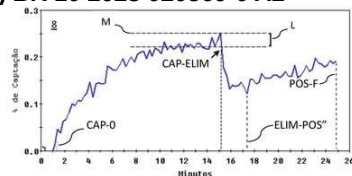


CORDAS PARA INSTRUMENTO MUSICAL

(71) SOLEZ LTDA (BR/MG)

(72) TARCÍSIO CUNHA DE MOURA

(21) BR 10 2023 020569-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2023

(51) G06F 18/20 (2023.01), G06F 17/10 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G16H 50/20 (2018.01), G01T 1/164 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01)

(52) G06F 18/20, G06F 17/10, A61B 5/4222, G16H 50/20, G01T 1/164, A61B 6/52

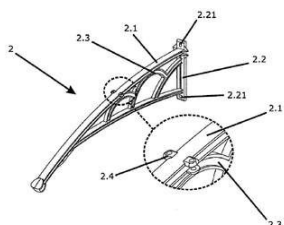
(54) MÉTODO DE SEGMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE CURVAS DE ATIVIDADE TEMPO GERADAS POR CINTILOGRAFIA DE GLÂNDULAS SALIVARES

(71) FUNDAÇÃO ANTONIO PRUDENTE (BR/SP)

(72) ROGÉRIO ANTON FARIA

(21) BR 10 2023 020580-1 A2

FIG. 1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/10/2023

(51) E04F 10/00 (2006.01)

(52) E04F 10/005

(54) TOLDO MODULAR COM SISTEMA DE MONTAGEM E TRAVAMENTO DE PAINÉIS

(71) JORGE PITEL DA ROSA - ME (BR/SP)

(72) JORGE PITEL DA ROSA

(21) BR 10 2023 020581-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/10/2023

(51) G01N 17/00 (2006.01), G06Q 10/20 (2023.01), G16C 60/00 (2019.01), G06F 17/40 (2006.01), G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01)

(52) G01N 17/00, G06Q 10/20, G16C 60/00, G06F 17/40, G06Q 10/04, G06Q 50/02

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MONITORAMENTO AUTOMATIZADO DOS PARÂMETROS OPERACIONAIS E SEVERIDADE DO FENÔMENO DE CORROSÃO SOB TENSÃO POR CO2 EM DUTOS FLEXÍVEIS

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) GEORGE CARNEIRO CAMPELLO; FABRICIO PINHEIRO DOS SANTOS; LUIZ ANTONIO SULINO DE NEGREIROS; TIAGO BRUN COSER; RODOLFO FIGUEIRA DE SOUZA



(21) BR 10 2023 020602-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) G06K 7/10 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), B63G 8/00 (2006.01), G01S 13/87 (2006.01), B63C 11/52 (2006.01)

(52) G06K 7/10009, H01Q 1/2208, B63G 8/00, G01S 13/87, B63C 11/52

(54) SISTEMA DE RFID PARA A IDENTIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E POSICIONAMENTO DE VEÍCULOS AUTÔNOMOS EM AMBIENTE SUBMARINO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ALFREDO DE ANDRADE DE ORNELAS FLOR; ANTONIO JOSE PEREZ RODRIGUES DE BRITTO

(21) BR 10 2023 020620-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 36/54 (2006.01), A61K 36/77 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 90/00 (2009.01), A61P 17/18 (2006.01)

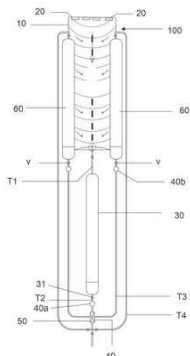
(52) A61K 8/9789, A61K 8/922, A61K 36/54, A61K 36/77, A61K 36/185, A61K 31/215, A61Q 17/04, A61Q 90/00, A61P 17/18, A61K 2800/74

(54) EMULSÃO FITOCOSMÉTICA VEGANA FOTOPROTETORA, ANTIOXIDANTE E HIDRATANTE UTILIZANDO EXTRATO ETANÓLICO DE GUARANÁ

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS (BR/AM)

(72) DAMARYS BRITO DE FARIAS; PATRICIA MELCHIONNA ALBUQUERQUE; GEVERSON FAÇANHA DA SILVA

(21) BR 10 2023 020648-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) E03B 3/02 (2006.01)

(52) E03B 3/02

(54) SISTEMA PARA COLETA, FILTRAGEM E ARMAZENAMENTO DE ÁGUA DE SUPERFÍCIE

(71) ÁLVARO TASHIRO MEGA (BR/RS)

(72) ÁLVARO TASHIRO MEGA

(21) BR 10 2023 020670-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



(22) 05/10/2023

(51) A21D 13/36 (2017.01), A21D 13/38 (2017.01), A23L 33/20 (2016.01)

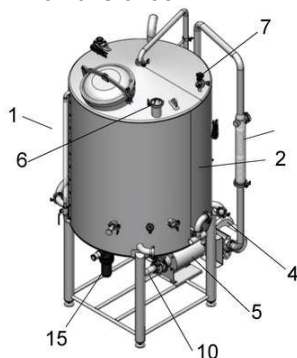
(52) A21D 13/36, A21D 13/38, A23L 33/20

(54) FORMULAÇÃO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE BISCOITO COM RECHEIO DIETÉTICO E ZERO LACTOSE

(71) LIGHTSWEET INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/PR)

(72) AMAURY CEZAR CRUZ COUTO

(21) BR 10 2023 020672-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/10/2023

(51) C12M 1/02 (2006.01)

(52) C12M 1/02

(54) BIORREATOR PARA PRODUÇÃO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS BIOLÓGICOS

(71) PABLO COSTA (BR/GO)

(72) PABLO COSTA

(21) BR 10 2023 020676-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/10/2023

(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 75/28 (2006.01)

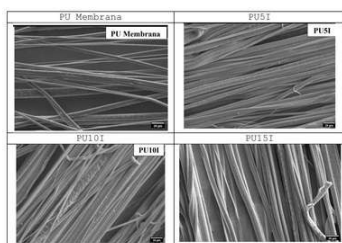
(52) A01D 45/10, A01D 75/28

(54) DISPOSITIVO PANTOGRÁFICO PARA MOVIMENTAÇÃO VERTICAL, CONJUNTO DE CORRENTES TRANSPORTADORAS, COLHEDORA DE CANA-DE-AÇÚCAR INTEIRA EM TERRENOS INCLINADOS, E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO AGRÍCOLA

(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)

(72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; MARCIO APARECIDO SILVEIRA; RODRIGO ALEX PINTO

(21) BR 10 2023 020679-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/10/2023

(51) A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61B 17/11 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), D01D 5/18 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01)

(52) A61L 27/14, A61L 27/34, A61L 27/58, A61L 27/56, A61B 17/1128, A61L 2430/32, A61B 2017/00004, A61B 2017/00893, A61B 2017/1132, D01D 5/18, B33Y 10/00

(54) CONDUTO DE GUIA NEURAL POROSO BASEADO EM POLÍMEROS BIOABSORVÍVEIS INCORPORADO COM FÁRMACOS PARA O REPARO DE



NERVOS PERIFÉRICOS, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO DOS
POLÍMEROS

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

(72) LAIS PELLIZZER GABRIEL; CAMILA SARTORI; ISABELLA CAROLINE
PEREIRA RODRIGUES; AUGUSTO DUCATI LUCHESSI; KARINA DANIELLE
PEREIRA

(21) BR 10 2023 020693-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01), A23L 25/00 (2016.01), A23G
3/50 (2006.01)

(52) A23G 3/36, A23G 3/48, A23L 25/30, A23G 3/50

(54) FORMULAÇÃO DE PÉ DE MOLEQUE COM FRUTAS E PROCESSO DE
OBTENÇÃO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA)

(72) VÁBIO DE JESUS OLIVEIRA; SAMANTHA SERRA COSTA; LIZ OLIVEIRA
DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 020711-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/10/2023

(51) B32B 37/00 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B
38/18 (2006.01), E04B 1/88 (2006.01), E04B 1/74 (2006.01)

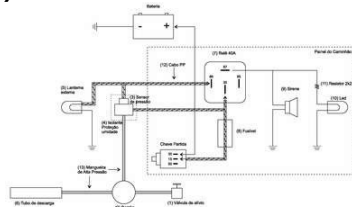
(52) B32B 37/00, B32B 27/32, B32B 27/40, B32B 38/18, E04B 1/88, E04B 1/74

(54) FILME PARA TELHAS TÉRMICAS COM PELÍCULA DE POLIPROPILENO
BIORIENTADA NA FACE EXTERNA E TECIDO NÃO TECIDO NA FACE
COLADA

(71) MULTVEK INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(72) CARLOS ROBERTO GODOI

(21) BR 10 2023 020723-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/10/2023

(51) B65G 67/06 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA TUBO DE DESCARGA DE
CAMINHÕES SILO GRANELEIRO

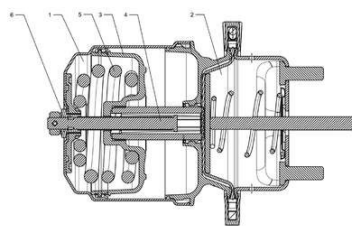
(71) LUIZ C. LOPES E CIA LTDA (BR/PR)

(72) LUIZ CARLOS LOPES

(21) BR 10 2023 020747-2 A2

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





Publicado

(22) 06/10/2023

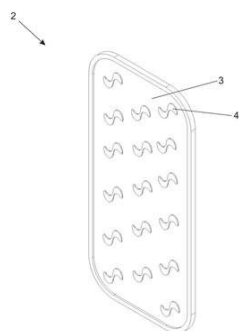
(51) B60T 15/36 (2006.01)

(54) CÂMARA DE FREIO COMBINADA COM ANEL DE RESPIRO INTERNO

(71) MASTER SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS)

(72) DANIEL ALDIR NOVELLO; CARLOS EDUARDO GALLINA CABRAL

(21) BR 10 2023 020808-8 A2



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

Publicado

(22) 06/10/2023

(51) G01N 23/083 (2018.01), G01N 1/02 (2006.01), G01N 23/10 (2018.01), G01N 9/24 (2006.01), G06T 7/60 (2017.01), G01N 23/04 (2018.01), G01V 5/20 (2024.01), A45F 3/00 (2006.01)

(52) G01N 23/083, G01N 2001/024, G06T 2207/10116, G06T 2207/30232, G01N 23/10, G01N 9/24, G06T 7/60, G01N 23/04, G01V 5/20, A45F 2003/003
(54) REVESTIMENTO INTERNO DISFARÇADOR DE CONTORNOS DE OBJETOS EMBORRACHADOS PARA BOLSAS, MALAS DE VIAGEM E CONGÊNERES.

(71) CARLOS JOSÉ KODEL (BR/SP)

(72) CARLOS JOSÉ KODEL

(21) BR 10 2023 020846-0 A2

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

Publicado

(22) 06/10/2023

(51) C02F 1/28 (2023.01), C02F 103/00 (2006.01), C02F 9/00 (2023.01), C02F 1/42 (2023.01), C02F 101/30 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01), B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/24 (2006.01)

(52) C02F 1/286, C02F 2103/007, C02F 9/00, C02F 1/281, C02F 1/283, C02F 1/285, C02F 1/288, C02F 1/42, C02F 2101/30, B01J 20/12, B01J 20/20, B01J 20/24

(54) COMPÓSITOS BIOADSORVENTES DE QUITOSANA, BENTONITA E BIOCARVÃO PARA O TRATAMENTO AVANÇADO DE EFLUENTES VIA ADSORÇÃO E ADSORÇÃO/FLOTAÇÃO, SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO

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

(72) JOEMIL OLIVEIRA DE DEUS JUNIOR; FRANCISCA IARA ARAUJO FRANCO; MARIA ANTÔNIA CAVALCANTE DE OLIVEIRA; DULCE MARIA DE ARAÚJO MELO; MARCUS ANTONIO DE FREITAS MELO; RENATA MARTINS BRAGA; ÂNGELO ANDERSON SILVA DE OLIVEIRA; KARINE FONSECA SOARES DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 020849-5 A2

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





Figura 26

Publicado

(22) 06/10/2023

(51) A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)

(52) A61F 2/00, A61F 2002/30985, A61C 8/0001, A61F 2/28

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR MOLDES DE POLIPROPILENO FABRICADOS POR IMPRESSÃO 3D DO TIPO FABRICAÇÃO POR FILAMENTO FUNDIDO UTILIZADOS PARA A PRODUÇÃO DE IMPLANTES CIRÚRGICOS

(71) LUCAS GODINHO CARREIRA (BR/ES) ; ELINGTON LANNES SIMÕES (BR/RJ) ; LEANDRO URURAHY DE CARVALHO (BR/RJ) ; FLÁVIO NIGRI (BR/RJ)

(72) LUCAS GODINHO CARREIRA

(21) BR 10 2023 020896-7 A2



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

Publicado

(22) 09/10/2023

(51) A23L 7/126 (2016.01)

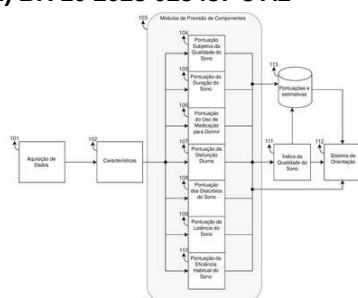
(52) A23L 7/126, A23L 3/363

(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BARRA DE CEREAL FRESCA E REFRIGERADA

(71) ALEXANDRO KONZEN (BR/SC)

(72) ALEXANDRO KONZEN

(21) BR 10 2023 025437-3 A2



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

Publicado

(22) 04/12/2023

(30) 29/09/2023 US 18/478,042

(51) A61B 5/00 (2006.01), G06N 20/20 (2019.01)

(52) A61B 5/4815, G06N 20/20

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA PONTUAÇÃO PARA UM COMPONENTE DE QUALIDADE DO SONO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

(72) PAULO AUGUSTO ALVES LUZ VIANA; EVERTON ZACCARIA NADALIN; HENRIQUE SIMAS COUTINHO BARBOSA; DANIEL GODOY MARQUES; MAURO CARLOS PICHILIANI; LARISSA ANTONELLI SANTESSO; FELIPE XEREZ CEPEDA FONSECA; ALEXANDRE DIAS NEGRETTI; MARCUS DE ASSIS ANGELONI; JINMOOK LIM; HYUN GI AHN; DONGHYUN ROH; KYUNG SUB MIN



(21) BR 10 2024 006331-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/03/2024

(51) G16H 10/60 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01), G06Q 30/04 (2012.01)

(52) G16H 10/60, G16H 50/30, G06Q 30/04

(54) MÉTODO E SISTEMA COMPUTACIONAL PARA CONSULTA, AVALIAÇÃO
DIAGNÓSTICA E PLANEJAMENTO FINANCEIRO

(66) BR 10 2023 020687-5 05/10/2023

(71) MAURICIO DE MAIO DOMINGOS (BR/SP)

(72) MAURICIO DE MAIO DOMINGOS

(21) BR 10 2024 014005-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/07/2024

(30) 29/09/2023 US 18/477,700

(51) A01D 45/10 (2006.01)

(52) A01D 45/10

(54) SISTEMA DE LIMPEZA E GERENCIAMENTO DE DETRITOS

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) BLAIN J. CAZENAVE

(21) BR 10 2024 014368-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 12/07/2024

(30) 04/10/2023 US 18/480,986

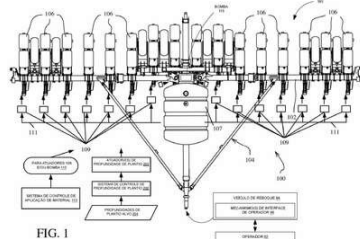
(51) A01C 7/20 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(52) A01C 7/205, A01B 79/005

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE UMA MÁQUINA DE PLANTIO, E, SISTEMA
DE CONTROLE DE PROFUNDIDADE DE PLANTIO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) ADAM L. SEABERT; CARY S. HUBNER; PETER KYVERYGA; KEVIN L.
ARMSTRONG



(21) BR 10 2024 014407-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 12/07/2024

(30) 02/10/2023 US 18/479,288

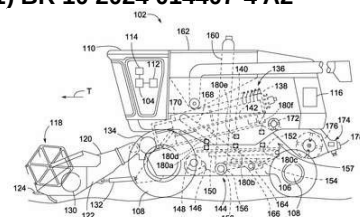
(51) A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01D 41/1271

(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA MÁQUINA DE COLHEITA DE GRÃOS

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) NATHAN R. VANDIKE; RANA SHAKTI SINGH



(21) BR 10 2024 015234-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/07/2024

(30) 25/08/2023 TW 112131996

(51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 9/62 (2006.01), G02B 9/64 (2006.01), H04N 23/55 (2023.01)

(52) G02B 13/0045, G02B 9/62, G02B 9/64, H04N 23/55

(54) MONTAGEM DE LENTE DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ÓPTICA,
UNIDADE DE CAPTURA DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) PO-WEI CHEN; CHUN-YEN CHEN; CHENG-YU TSAI

(21) BR 10 2024 016313-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/08/2024

(30) 16/08/2023 US 18/234,594

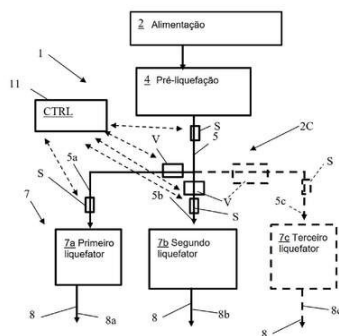
(51) F25J 1/00 (2006.01)

(52) F25J 1/00

(54) APARELHO E PROCESSO PARA PROCESSAMENTO DE FLUIDO DE PRÉ-LIQUEFAÇÃO PARA OPERAÇÕES APRIMORADAS DE LIQUEFAÇÃO

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)

(72) PRATIK MISRA; DAVID M. ESPIE; GOWRI KRISHNAMURTHY



(21) BR 10 2024 016519-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 13/08/2024

(30) 16/08/2023 US 18/234,620

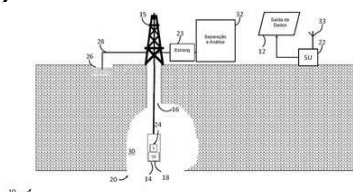
(51) F25J 1/00 (2006.01)

(52) F25J 1/00

(54) APARELHO E PROCESSO PARA PROCESSAMENTO DE FLUIDO DE PRÉ-LIQUEFAÇÃO PARA OPERAÇÕES DE LIQUEFAÇÃO APRIMORADA

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)

(72) DAVID M. ESPIE; PRATIK MISRA; GOWRI KRISHNAMURTHY



(21) BR 10 2024 017196-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/08/2024

(30) 22/08/2023 US 18/453,668

(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/07 (2012.01)



(52) E21B 21/08, E21B 37/00, E21B 43/12, E21B 44/00, E21B 47/07

(54) OTIMIZAÇÃO BASEADA EM CENÁRIO DE LIMPEZA DE FURO DE POÇO

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) BERTRAND CLAUDE EMILE THEUVENY; WILLIAM J. BAILEY; KASHIF RASHID; GLEN ANDREW HAY

(21) BR 10 2024 018399-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/09/2024

(30) 02/10/2023 US 63/587209

(51) A01B 71/02 (2006.01)

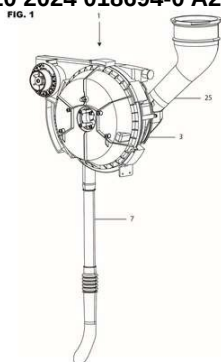
(52) A01B 71/02

(54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA TENDO UM PAINEL DE CONTROLE

(71) AGCO CORPORATION (US)

(72) ROBERT L. FIGGER; BENJAMIN ANSON FANSHIER; JARRET LEE BRINKER

(21) BR 10 2024 018694-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/09/2024

(30) 11/09/2023 FR 23 09518

(51) A01C 7/04 (2006.01)

(52) A01C 7/046

(54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS APRIMORADO

(71) KUHN SAS (FR)

(72) CONSTANT, OLIVIER

(21) BR 10 2024 019031-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/09/2024

(51) C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/20 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)

(52) C08J 3/226, C08K 3/20, C08K 3/042, C08K 2003/2241, C08K 2201/004, B82Y 30/00

(54) PREMIX FUNCIONAL DE NANOPARTÍCULAS, PROCESSO PARA SUA OBTENÇÃO, PROCESSO PARA MODIFICAÇÃO DE PROPRIEDADES DE MATERIAIS E MATERIAL COM PROPRIEDADES MODIFICADAS

(66) BR 10 2023 018703-0 14/09/2023

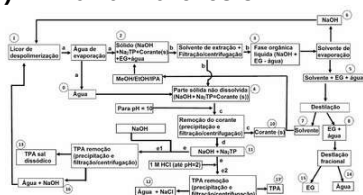
(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; ROBINSON CARLOS DUDLEY CRUZ; GUILHERME



DIAS ZARUR; THIAGO RAMOS STELLIN MALAGRINO; GABRIEL DICK

(21) BR 10 2024 019193-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/09/2024

(30) 19/09/2023 EP 23198393.3

(51) C08J 11/16 (2006.01), C01D 1/42 (2006.01), B01D 11/00 (2006.01)

(52) C08J 11/16, C01D 1/42, B01D 11/00

(54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE NAOH E PROCESSO PARA RECUPERAÇÃO DE CORANTES DE CUBA

(71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)

(72) FATI H KONUKOGLU; GÖKHAN KAPLAN; GÖZDE ÖKTEM; AGAMIRZE HAMITBEYLI; KENAN LOYAN; SABRETTIN AKBULUT; NURIYE ZENGİN

(21) BR 10 2024 019526-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 23/09/2024

(30) 29/09/2023 US 18/477,889

(51) B60C 1/00 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01), C08K 3/011 (2018.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01)

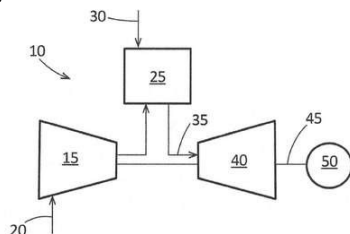
(52) B60C 1/0016, B60C 1/00, B60C 11/00, C08K 3/011, C08K 3/04, C08K 3/30, C08L 7/00, C08L 9/00, C08L 9/06, B60C 2200/06, C08K 2003/3009

(54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA DE ALTA QUILOMETRAGEM PARA UMA BANDA DE RODAGEM DE PNEU DE CAMINHÃO MÉDIO RADIAL (RMT)

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(72) MARINE SOPHIE FRANCOISE WASSEN; VIRGINIE AUDREY NEUNLIST

(21) BR 10 2024 019748-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/09/2024

(30) 02/10/2023 US 18/479,194

(51) F23R 3/02 (2006.01)

(52) F23R 3/02

(54) MÉTODO DE REMOÇÃO DA PLACA DA TAMPA INTERNA DA POPA E FERRAMENTAS PARA UM COMBUSTOR COM TUBOS MICROMISTURADORES

(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)

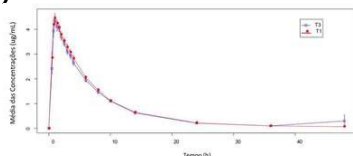
(72) TIFFANY M. CRAIG; JESSE BARTON; THOMAS CRAIG WATKINS; DAVID ANDREW LOWE



(21) BR 10 2024 019862-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 26/09/2024
(30) 04/10/2023 IN 202311066621
(51) H01B 17/00 (2006.01)
(52) H01B 17/005
(54) CONJUNTO DE PLACA DE CIRCUITO, E, CONJUNTO DE ESPAÇADOR PARA USO COM CONJUNTOS DE PLACA DE CIRCUITO
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) SANJAY KUMARAPURAM ANANTHARAMAN; DEBASIS ROUT

(21) BR 10 2024 020099-3 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/09/2024
(30) 29/09/2023 FR FR23/10453
(51) A47J 37/06 (2006.01)
(52) A47J 37/0641
(54) APARELHO DE COZIMENTO
(71) SEB S.A. (FR)
(72) BERNARD ALLEMAND; MARIE DUSSART; GAUTIER FRADET

(21) BR 10 2024 020361-5 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 01/10/2024
(30) 05/10/2023 MX MX/A/2023/011799
(51) A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(52) A61K 31/197, A61K 31/714, A61K 31/4415, A61K 31/51, A61K 31/415, A61K 9/20, A61P 29/00
(54) COMPRIMIDO MULTIATIVO NO TRATAMENTO E CONTROLE DE DOR CRÔNICA GRAVE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO
(71) LABORATORIOS SILANES S.A. DE C.V. (MX)
(72) JORGE ALEJANDRO GONZÁLEZ CANUDAS; MARCO ANTONIO ESPINOSA OLIVARES; CECILIA JANNETTE MUÑOZ MARTÍNEZ; PAOLA YAZMÍN OLLERVIDES RUBIO; GUILLERMO SANDER PADILLA



(21) BR 10 2024 020395-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 01/10/2024
(30) 05/10/2023 MX MX/A/2023/011800
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)



(52) A61K 9/20, A61K 31/415, A61K 31/167, A61P 29/00
(54) COMBINAÇÃO DE CELECOXIBE - ACETAMINOFENO DE MELHOR ESTABILIDADE E PROCEDIMENTO PARA SEU PREPARO
(71) LABORATORIOS SILANES S.A. DE C.V. (MX)
(72) JORGE ALEJANDRO GONZÁLEZ CANUDAS; MARCO ANTONIO ESPINOSA OLIVARES; CECILIA JANNETTE MUÑOZ MARTÍNEZ; PAOLA YAZMÍN OLLERVIDES RUBIO; GUILLERMO SANDER PADILLA

(21) BR 10 2024 020530-8 A2

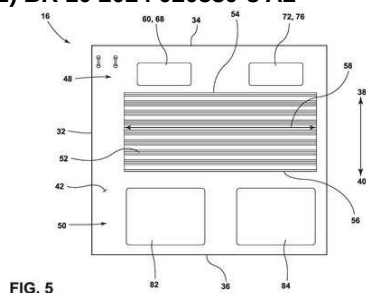


FIG. 5

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024
(30) 06/10/2023 US 18/377,527
(51) H05B 6/12 (2006.01), H05B 6/66 (2006.01), H02M 1/44 (2007.01), H05K 1/02 (2006.01), H01L 23/34 (2006.01)
(52) H05B 6/12, H05B 6/66, H02M 1/44, H05K 1/02, H01L 23/34
(54) PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO E UM COOKTOP DE INDUÇÃO INCLUINDO A PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO
(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(72) ANDREA GALLIVANONI; MARIO BARBATI; SALVATORE BALDO

(21) BR 10 2024 020589-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024
(51) B60C 11/24 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), F16D 66/00 (2006.01)
(52) B60C 11/24, B60T 17/22, F16D 2066/001
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE ESTADO DE SAÚDE EM SISTEMA DE FREIO
(66) BR 10 2023 020610-7 05/10/2023
(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(72) JOEL BOARETTO; ALESSANDER SPECHT SCHMITZ; ARTHUR GASSEN GELLER

(21) BR 10 2024 020658-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2024
(30) 04/10/2023 US 63/587,794; 04/10/2023 CA 3,215,283
(51) A01D 34/412 (2006.01)
(52) A01D 34/412
(54) FERRAMENTA DE CORTE E PORTA-FERRAMENTA PARA DISPOSITIVO DE CORTE ROTATIVO
(71) QUADCO INC. (CA)
(72) CHARLES HENRICHON; ETIENNE MINVILLE



(21) BR 10 2024 021055-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/10/2024

(30) 12/10/2023 US 18/485,670

(51) H01B 13/30 (2006.01), H01B 9/00 (2006.01), H01B 3/02 (2006.01), H01B 7/29 (2006.01), H01B 13/16 (2006.01), H01B 1/02 (2006.01), B05D 7/20 (2006.01), C09D 1/02 (2006.01)

(52) H01B 13/30, H01B 9/006, H01B 3/02, H01B 7/29, H01B 9/008, H01B 7/292, H01B 13/165, H01B 1/023, H01B 1/026, B05D 7/20, C09D 1/02

(54) CONDUTOR AÉREO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO UM CONDUTOR AÉREO REVESTIDO

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

(72) SATHISH KUMAR RANGANATHAN; XI ZHANG; TIMOTHY WILLIAM OCHMANN; DONALD RAY PARRIS

(21) BR 12 2025 000167-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/06/2022

(30) 23/06/2021 US 63/213,956

(51) A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01)

(54) USO DE UM POLIPEPTÍDEO, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE TRIRRECEPTOR GGG, E DISPOSITIVO

(62) BR 11 2023 027321-8 22/06/2022

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(72) TAMER COSKUN; ZVONKO MILICEVIC; SHWETA URVA

(21) BR 12 2025 000192-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 07/01/2022

(30) 11/01/2021 CN 202110031666.3

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

(54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE VALOR NOMINAL DE PREENCHIMENTO DE PACOTE, MÉTODO DE DETERMINAÇÃO, E APARELHO DE COMUNICAÇÕES

(62) BR 11 2023 013788-8 07/01/2022

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

(72) MENGSHI HU; JIAN YU; CHENCHEN LIU; MING GAN; JU CAO



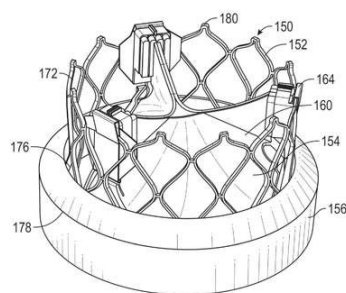
FIG. 1

(21) BR 12 2025 000222-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/01/2022





(30) 20/01/2021 US 63/139,514
 (51) A61F 2/24 (2006.01)
 (54) VÁLVULA CARDÍACA PROTÉTICA E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA VÁLVULA CARDÍACA PROTÉTICA
 (62) BR 11 2023 014192-3 19/01/2022
 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
 (72) JEANETTE JASMINE CORONA; BRENDAN MICHAEL DALBOW; GIL SENESH

(21) BR 12 2025 000380-8 A2

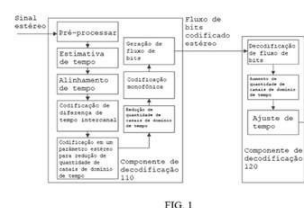


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 27/06/2019
 (30) 29/06/2018 CN 201810713020.1
 (51) G10L 19/008 (2013.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE SINAL ESTÉREO
 (62) BR 11 2020 026954-9 27/06/2019
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) EYAL SHLOMOT; JONATHAN ALASTAIR GIBBS; HAITING LI

(21) BR 12 2025 000400-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 27/06/2019
 (30) 29/06/2018 CN 201810713020.1
 (51) G10L 19/008 (2013.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE SINAL ESTÉREO
 (62) BR 11 2020 026954-9 27/06/2019
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) EYAL SHLOMOT; JONATHAN ALASTAIR GIBBS; HAITING LI

(21) BR 12 2025 000520-7 A2

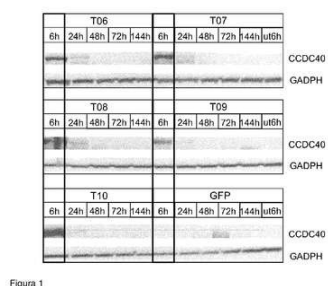
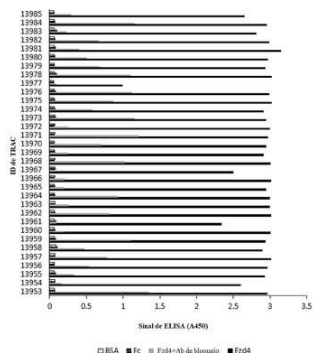


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 13/02/2020
 (30) 14/02/2019 EP 19157210.6
 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), C12Q 1/6883 (2018.01), C12N 15/67 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DA MESMA
 (62) BR 11 2021 014528-1 13/02/2020
 (71) ETHRIS GMBH (DE)
 (72) CARSTEN RUDOLPH; VERENA MUMMERT; REBEKKA KUBISCH-DOHMEN; CHRISTIAN DOHMEN; JOHANNES GEIGER; MANISH



ANEJA; LUDWIG WEISS; HEYMUT OMRAN; PETRA PENNEKAMP; KAI WOHLGEMUTH; SANDRA CINDRIC; NIKI TOMAS LOGES; JOHANNA RAIDT; ADRIAN TER STEEGE

(21) BR 12 2025 000610-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 17/12/2021

(30) 18/12/2020 US 63/127,408

(51) C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)

(54) MOLÉCULA DE ANTICORPO DE LIGAÇÃO TETRAVALENTE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR E CÉLULA HOSPEDEIRA

(62) BR 11 2023 012223-6 17/12/2021

(71) ANTLERA THERAPEUTICS INC. (CA)

(72) STEPHANE ANGERS; SACHDEV SIDHU; LEVI BLAZER; JARRETT ADAMS; SOMASEKAR SESHAGIRI

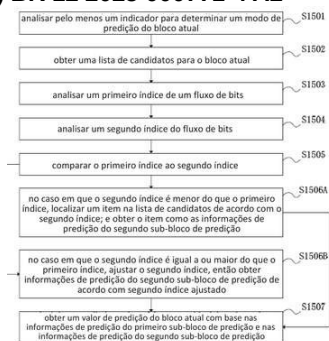
(21) BR 12 2025 000771-4 A2

Fig. 15

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 22/11/2019

(30) 22/11/2018 US 62/770,826; 02/01/2019 US 62/787,678; 11/03/2019 US 62/816,897; 24/09/2019 US 62/905,367

(51) H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/68 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01)

(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA PREDIÇÃO INTER

(62) BR 11 2021 009848-8 22/11/2019

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

(72) TIMOFEY MIKHAILOVICH SOLOVYEV; SEMIH ESENLİK; JIANLE CHEN; ANAND MEHER KOTRA; HAN GAO; BIAO WANG; ROMAN IGOREVICH CHERNYAK; ALEXANDER ALEXANDROVICH KARABUTOV; SERGEY YURIEVICH IKONIN

(21) BR 12 2025 000772-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 31/05/2016

(30) 01/06/2015 GB 1509413.9

(51) C12N 5/0783 (2010.01), C12N 15/63 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)

(54) CÉLULA

(62) BR 11 2017 023190-5 31/05/2016



(21) BR 12 2025 000808-7 A2

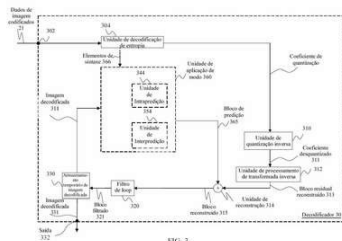


FIG. 3

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/01/2022

(30) 19/01/2021 CN 202110071775.8

(51) H04N 19/30 (2014.01)

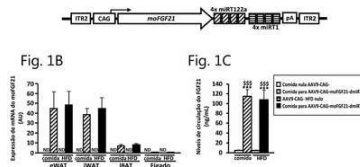
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE SINAL DE VÍDEO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE SINAL DE VÍDEO, CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(62) BR 11 2023 014502-3 19/01/2022

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

(72) JUE MAO; HAITAO YANG; JING WANG; ZE CUI

(21) BR 12 2025 000954-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/05/2018

(30) 24/05/2017 EP 17172818.1; 24/05/2017 ES 201700615

(51) A61K 38/18 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01)

(54) CONSTRUTO DE EXPRESSÃO VIRAL QUE COMPREENDE UMA SEQUÊNCIA DE CODIFICAÇÃO DO FATOR DE CRESCIMENTO DE FIBROBLASTOS 21 (FGF21)

(62) BR 11 2019 024608-8 24/05/2018

(71) UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA (ES)

(72) VERONICA JIMÉNEZ CENZANO; FATIMA BOSCH TUBERZ; CLAUDIA JAMBRINA PALLARES

(21) BR 12 2025 001094-4 A2

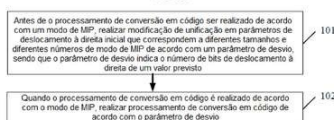


FIG. 7

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/06/2019

(51) H04N 19/117 (2014.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM APLICADO A UM CODIFICADOR, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM APLICADO A UM DECODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2021 006724-8 25/06/2019

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

(72) SHUAI WAN; JUNYAN HUO; YANZHUO MA; FUZHENG YANG; JINKUN GUO; HAIXIN WANG

(21) BR 12 2025 001097-9 A2

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





Publicado

(22) 25/06/2019

(51) H04N 19/117 (2014.01)

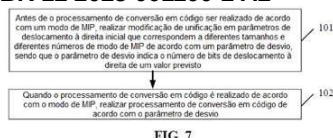
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM APLICADO A UM CODIFICADOR, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM APLICADO A UM DECODIFICADOR E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2021 006724-8 25/06/2019

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

(72) SHUAI WAN; JUNYAN HUO; YANZHUO MA; FUZHENG YANG; JINKUN GUO; HAIXIN WANG

(21) BR 12 2025 001100-2 A2



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

Publicado

(22) 25/06/2019

(51) H04N 19/117 (2014.01)

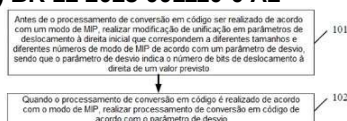
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM APLICADO A UM CODIFICADOR, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM APLICADO A UM DECODIFICADOR E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2021 006724-8 25/06/2019

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

(72) SHUAI WAN; JUNYAN HUO; YANZHUO MA; FUZHENG YANG; JINKUN GUO; HAIXIN WANG

(21) BR 12 2025 001110-0 A2



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

Publicado

(22) 25/06/2019

(51) H04N 19/117 (2014.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM APLICADO A UM CODIFICADOR, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM APLICADO A UM DECODIFICADOR E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2021 006724-8 25/06/2019

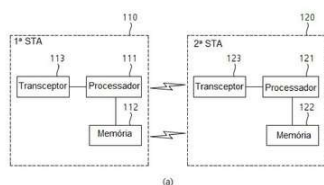
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

(72) SHUAI WAN; JUNYAN HUO; YANZHUO MA; FUZHENG YANG; JINKUN GUO; HAIXIN WANG



(21) BR 12 2025 001217-3 A2

FIG. 1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/01/2021

(30) 28/01/2020 KR 10-2020-0010077; 31/10/2020 KR 10-2020-0012139

(51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01), H04L 1/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)

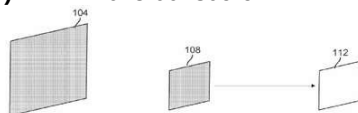
(54) MÉTODO E ESTAÇÃO DE TRANSMISSÃO EM UMA REDE DE ÁREA LOCAL SEM FIO

(62) BR 11 2022 014765-1 20/01/2021

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) EUNSUNG PARK; JINYOUNG CHUN; JINSOO CHOI; DONGGUK LIM

(21) BR 12 2025 001309-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/11/2020

(30) 08/11/2019 US 62/932,597; 06/11/2020 US 17/091,052

(51) H04N 19/196 (2014.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA CORTE ADAPTÁVEL

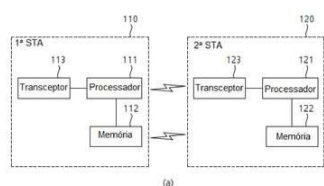
(62) BR 11 2022 008918-0 06/11/2020

(71) OP SOLUTIONS, LLC (US)

(72) HARI KALVA; BORIVOJE FURHT; VELIBOR ADZIC

(21) BR 12 2025 001341-2 A2

FIG. 1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 20/01/2021

(30) 28/01/2020 KR 10-2020-0010077; 31/01/2020 KR 10-2020-0012139

(51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01), H04L 1/04 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO E ESTAÇÃO DE TRANSMISSÃO EM UMA REDE DE ÁREA LOCAL SEM FIO

(62) BR 11 2022 014765-1 20/01/2021

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) EUNSUNG PARK; JINYOUNG CHUN; JINSOO CHOI; DONGGUK LIM

(21) BR 12 2025 001879-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

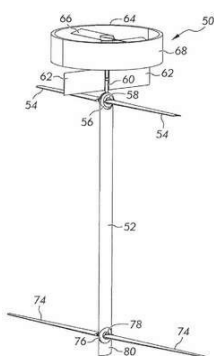
(22) 24/04/2019

(30) 24/04/2018 US 62/662,081; 24/04/2019 US 16/393,736; 26/12/2019 US 62/810,901

(51) B64C 29/00 (2006.01)

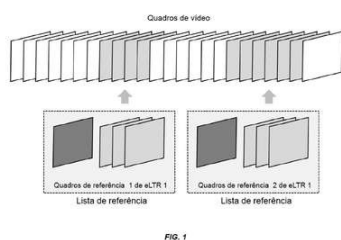
(54) AERONAVE ELÉTRICA DE DECOLAGEM E POUSO VERTICAL





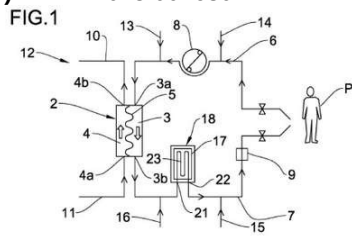
(62) BR 11 2020 021771-9 24/04/2019
(71) THOMAS W. MELCHER (US)
(72) THOMAS W. MELCHER

(21) BR 12 2025 002438-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 28/01/2020
(30) 28/01/2019 US 62/797,806
(51) H04N 19/159 (2014.01)
(54) DECODIFICADOR DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 014753-5 28/01/2020
(71) OP SOLUTIONS, LLC (US)
(72) FURHT, BORIVOJE; KALVA, HARI; ADZIC, VELIBOR

(21) BR 12 2025 002630-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/05/2019
(30) 14/05/2018 EP 18172120.0
(51) A61M 5/44 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE TEMPERATURA DE FLUIDO PARA UM APARELHO DE TRATAMENTO DE SANGUE EXTRACORPÓREO E APARELHO DE TRATAMENTO DE SANGUE EXTRACORPÓREO
(62) BR 11 2020 023177-0 10/05/2019
(71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(72) MICHAEL JON WANGEN

(21) BR 12 2025 002878-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 01/02/2022
(30) 02/02/2021 US 63/144,732; 10/01/2022 US 63/297,968
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) USOS DE COMPOSTOS ANTAGONISTAS DE GITR, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM, ÁCIDOS NUCLEICOS, VETORES, E CÉLULAS, COMBINAÇÕES E KITS
(62) BR 11 2023 013294-0 01/02/2022



(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) PAUL FRANCIS CAIN; MELINDA ANN LACERTE; STACEY LYNN LEE;
PETRA VERDINO; MARK ANDREW WORTINGER

(21) BR 12 2025 002916-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/06/2020

(30) 18/06/2019 US 62/862,805

(51) C07D 217/16 (2006.01), C07D 263/24 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01)

(54) PROCESSOS E INTERMEDIÁRIOS PARA A PREPARAÇÃO DE
2-(2,6-DICLOROFENIL)

-1-[(1S,3R)-3-(HIDROXIMETIL)-5-(3-HIDRO-XI-3-METILBUTIL)-1-METIL-3,4-DI-
-HIDROISOQUINOLIN-2(1H)-IL]ETENONA

(62) BR 11 2021 025532-0 11/06/2020

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(72) KEVIN PAUL COLE; NEIL JOHN KALLMAN; NICHOLAS ANDREW
MAGNUS

(21) BR 12 2025 002992-0 A2

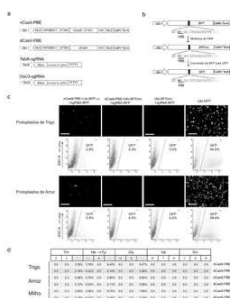


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/11/2017

(30) 14/11/2016 CN 201610998842.X

(51) C12N 15/90 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)

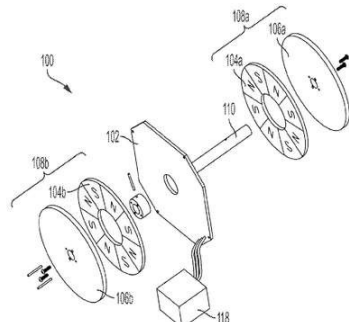
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA
GENETICAMENTE MODIFICADA

(62) BR 11 2019 002455-7 14/11/2017

(71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE
ACADEMY OF SCIENCES (CN)

(72) CAIXIA GAO; YUAN ZONG

(21) BR 12 2025 002994-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/02/2022

(30) 17/02/2021 US 63/150,129

(51) H02K 7/14 (2006.01), H02K 16/04 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01), H02K
49/04 (2006.01), H02P 3/18 (2006.01), H02P 3/22 (2006.01), A63B 21/005
(2006.01)

(54) CONFIGURAÇÕES DE ESTATOR PLANAR PARA MÁQUINAS DE FLUXO
AXIAL

(62) BR 11 2023 016382-0 14/02/2022

(71) E-CIRCUIT MOTORS, INC. (US)

(72) STEVEN ROBERT SHAW; GEORGE HARDER MILHEIM

(21) BR 12 2025 003665-0 A2



Fig. 1

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

Publicado

(22) 30/03/2018

(30) 31/03/2017 EP 17305384.4

(51) H04N 1/60 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MAPEAMENTO DE GAMA DE CORES

(62) BR 11 2019 020137-8 30/03/2018

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

(72) CÉDRIC THEBAULT; JONATHAN KERVEC; ANGELO MAZZANTE

(21) BR 12 2025 004293-5 A2

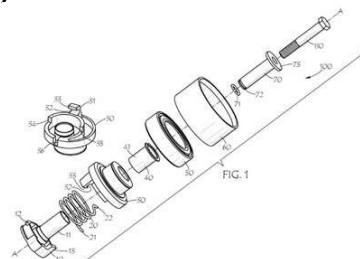


FIG. 1

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

Publicado

(22) 15/05/2020

(30) 15/05/2019 US 16/413,073

(51) F16H 7/08 (2006.01), F16H 7/12 (2006.01)

(54) TENSIONADOR

(62) BR 11 2021 022993-0 15/05/2020

(71) GATES CORPORATION (US)

(72) AHMET GUCLU; ERMAN DEMIR; SARP CANKUL; SENOL YILDIZ; RIZA KULA

(21) BR 12 2025 004525-0 A2

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

Publicado

(22) 14/02/2014

(30) 14/02/2013 US 61/764,969; 20/09/2013 US 61/880,779

(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)

(54) USOS DE UM INIBIDOR ESPECÍFICO DE APOCIII, DE UM COMPOSTO E DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO MODIFICADO

(62) BR 11 2015 019515-6 14/02/2014

(71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) VERONICA J. ALEXANDER; NICHOLAS J. VINEY; JOSEPH L. WITZTUM

(21) BR 12 2025 004530-6 A2

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

Publicado

(22) 24/05/2017

(30) 24/05/2016 EP 16170963.9

(51) C12N 9/38 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, GRÂNULO, ADITIVO DE RAÇÃO PARA ANIMAL, RAÇÃO PARA ANIMAL, RAÇÃO PARA ANIMAL PELETIZADA, FORMULAÇÃO



LÍQUIDA, USO DA COMPOSIÇÃO, DO GRÂNULO, DO ADITIVO DE RAÇÃO PARA ANIMAL OU DA FORMULAÇÃO LÍQUIDA, POLIPEPTÍDEO, CONSTRUTO DE ÁCIDO NUCLEICO OU VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, E, MÉTODO PARA PRODUIR O POLIPEPTÍDEO

(62) BR 11 2018 073283-4 24/05/2017

(71) NOVOZYMES A/S (DK)

(72) LONE CARSTENSEN; NIKOLAJ SPODSBERG; MORTEN

GJERMENSEN; JESPER SALOMON; KRISTIAN B. R. M. KROGH; EDUARDO ANTONIO DELLA PIA; WEI PENG; CUI LIU

(21) BR 13 2023 018027-1 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/09/2023

(51) A61B 5/06 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01)

(52) A61B 5/06, A61B 8/42, A61B 8/4455

(54) GABARITO PARA EXAMES DE ULTRASSOM

(61) BR 10 2022 012533-3 23/06/2022

(71) FERNANDA VIEIRA BEZERRA (BR/DF) ; MARCO ANTONIO GOMES FRAZAO (BR/PE)

(72) FERNANDA VIEIRA BEZERRA; MARCO ANTONIO GOMES FRAZAO

(21) BR 13 2023 018494-3 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/3554 (2014.01), G01N 21/359 (2014.01)

(52) G01N 21/35, G01N 21/3554, G01N 21/359

(54) PROCESSO DE CALIBRAÇÃO DE MODELOS PARA ESTIMATIVA DO CARBONO FIXO DO CARVÃO POR MEIO DA ESPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO PRÓXIMO (NIR)

(61) BR 10 2022 014851-1 27/07/2022

(71) ARCELORMITTAL BIOFLORESTAS LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA (BR/MG)

(72) GLEISON AUGUSTO DOS SANTOS; THALES AUGUSTO PINTO COELHO NOGUEIRA; THALES GUILHERME VAZ MARTINS; CAIO VARONILL DE ALMADA OLIVEIRA

(21) BR 13 2023 018495-1 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/3554 (2014.01), G01N 21/359 (2014.01)

(52) G01N 21/35, G01N 21/3554, G01N 21/359

(54) PROCESSO DE CALIBRAÇÃO DE MODELOS PARA ESTIMATIVA DA DENSIDADE A GRANEL DO CARVÃO POR MEIO DA ESPECTROSCOPIA NO



INFRAVERMELHO PRÓXIMO (NIR)

(61) BR 10 2022 014851-1 27/07/2022

(71) ARCELORMITTAL BIOFLORESTAS LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

(72) GLEISON AUGUSTO DOS SANTOS; THALES AUGUSTO PINTO COELHO NOGUEIRA; THALES GUILHERME VAZ MARTINS; CAIO VARONILL DE ALMADA OLIVEIRA

(21) BR 13 2023 018497-8 E2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/3554 (2014.01), G01N 21/359 (2014.01)

(52) G01N 21/35, G01N 21/3554, G01N 21/359

(54) PROCESSO DE CALIBRAÇÃO DE MODELOS PARA ESTIMATIVA DO RENDIMENTO GRAVIMÉTRICO DO CARVÃO POR MEIO DA ESPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO PRÓXIMO (NIR)

(61) BR 10 2022 014851-1 27/07/2022

(71) ARCELORMITTAL BIOFLORESTAS LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA (BR/MG)

(72) GLEISON AUGUSTO DOS SANTOS; THALES AUGUSTO PINTO COELHO NOGUEIRA; THALES GUILHERME VAZ MARTINS; CAIO VARONILL DE ALMADA OLIVEIRA

(21) BR 13 2023 018498-6 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/09/2023

(51) G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/3554 (2014.01), G01N 21/359 (2014.01)

(52) G01N 21/35, G01N 21/3554, G01N 21/359

(54) PROCESSO DE CALIBRAÇÃO DE MODELOS PARA ESTIMATIVA DE VOLÁTEIS DO CARVÃO POR MEIO DA ESPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO PRÓXIMO (NIR)

(61) BR 10 2022 014851-1 27/07/2022

(71) ARCELORMITTAL BIOFLORESTAS LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA (BR/MG)

(72) GLEISON AUGUSTO DOS SANTOS; THALES AUGUSTO PINTO COELHO NOGUEIRA; THALES GUILHERME VAZ MARTINS; CAIO VARONILL DE ALMADA OLIVEIRA

(21) BR 13 2023 018777-2 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 15/09/2023

(51) A61K 36/19 (2006.01), A61K 33/10 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)

(52) A61K 36/19, A61K 33/10, A61P 1/16



(54) COMPOSIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE BIOATIVO NATURAL PARA HEPATOPATIA

(61) BR 10 2022 022061-1 31/10/2022

(71) ANGELICA MACHADO MEY (BR/SP)

(72) ROSA ANDREA NOGUEIRA LAISO

(21) BR 13 2023 018991-0 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/09/2023

(51) G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/16 (2012.01), G06Q 20/12 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01)

(52) G06Q 20/3278, G06Q 20/16, G06Q 20/3226, G06Q 20/322, G06Q 20/12, G06Q 20/382

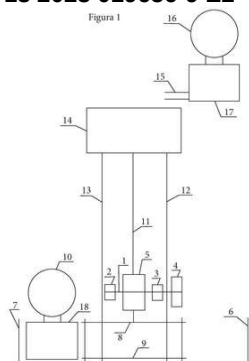
(54) PROCESSO E SISTEMA DE PROVIMENTO DE SERVIÇOS DE PAGAMENTOS PARA COMPRAS REALIZADAS PELA INTERNET

(61) BR 10 2022 022772-1 08/11/2022

(71) TÁCITO PEREIRA NOBRE (BR/SP)

(72) TÁCITO PEREIRA NOBRE

(21) BR 13 2023 019656-9 E2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/09/2023

(51) F03B 17/04 (2006.01)

(54) GERADOR DE FORÇA MOTRIZ MOVIDO PELA FORÇA DE EMPUXO DO AR ATMOSFÉRICO

(61) BR 10 2023 008710-8 05/05/2023

(71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP)

(72) OSVALDO DALLA COLETTA

(21) BR 13 2023 020042-6 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/09/2023

(51) F17C 11/00 (2006.01)

(52) F17C 11/00

(54) MATERIAL POROSO SORVENTE DE GÁS E MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE UM GÁS

(61) BR 11 2018 077419-7 30/06/2017

(71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)

(72) BILLY-PAUL M. HOLBROOK; LAURENCE H. HILTZIK; ROBERT W.MIMS; REY P. BONGALONTA; KENECHUKWU ONUBOGU

(21) BR 13 2023 020267-4 E2

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



Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A63C 17/01 (2006.01), A63C 17/00 (2006.01)

(52) A63C 17/012, A63C 17/0093

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TRUCK DIRECIONAL PARA SKATE DE PRANCHA DUPLA PROPELIDO POR MOVIMENTOS ALTERNADOS TIPO GANGORRA

(61) BR 10 2018 073356-7 13/11/2018

(71) EXIMEA COMERCIO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES)

(72) PAULO ROBERTO DELLA BARBA

(21) BR 20 2023 020046-5 U2

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

Publicado

(22) 02/10/2023

(51) B60T 3/00 (2006.01)

(52) B60T 3/00

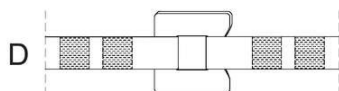
(54) CALÇO PARA CAMINHÃO

(71) PLASTCOR DO BRASIL LTDA (BR/SP)

(72) TIAGO DA SILVA PEREIRA

(21) BR 20 2023 020060-0 U2

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



Publicado

(22) 02/10/2023

(51) B65B 27/12 (2006.01)

(52) B65B 27/12

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A FITA PARA ENFARDAMENTO DE MATERIAIS EXPANSIVOS E EM ESPECIAL ALGODÃO

(71) ALEXANDRE COTA (BR/MG)

(72) ALEXANDRE COTA

(21) BR 20 2023 020062-7 U2

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

Publicado

(22) 02/10/2023

(51) F23G 5/44 (2006.01)

(52) F23G 5/44

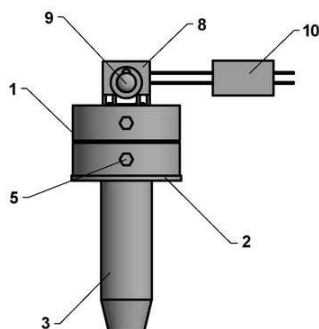
(54) REATOR PIROLÍTICO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA (BR/PR)

(72) CAROLINE DA COSTA SILVA GONÇALVES; JANINE PADILHA BOTTON; ANGÉLICA GONÇALVES OLIVEIRA; VICTOR CESAR PANUCI



(21) BR 20 2023 020087-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) F21S 8/00 (2006.01), F21V 5/04 (2006.01), F21V 21/30 (2006.01)

(52) F21S 8/00, F21V 5/04, F21V 21/30

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LUMINÁRIA FOCAL

(71) LEANDRO ASSUNÇÃO CABRAL DA SILVA (BR/SP)

(72) ARI CABRAL DA SILVA

(21) BR 20 2023 020100-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A61C 7/28 (2006.01)

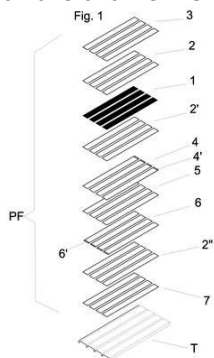
(52) A61C 7/28

(54) SISTEMA DE AÇÃO DE FORÇA PARA TODOS OS TIPOS DE MÁSCULOS ORTODÔNTICAS

(71) JOSÉ KLEBER SOARES DE MEIRELES (BR/BA)

(72) JOSÉ KLEBER SOARES DE MEIRELES

(21) BR 20 2023 020115-1 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) H02S 20/23 (2014.01)

(52) H02S 20/23

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MÓDULO FOTOVOLTAICO

MULTICAMADAS, COMPOSTO DE CÉLULAS E BATERIAS LAMINADAS, PARA APLICAÇÃO EM PAINÉIS E/OU TELHAS

(71) CHARLES VIRGILIO SILVA (BR/SP)

(72) CHARLES VIRGÍLIO SILVA

(21) BR 20 2023 020146-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A47B 47/02 (2006.01)

(52) A47B 47/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ARMÁRIO PARA COLETA RÁPIDA DE ROUPAS SUJAS

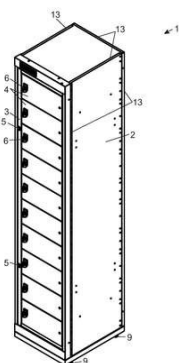
(71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

(72) ANDREA HUSCHER

(21) BR 20 2023 020160-7 U2

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





Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A47B 47/02 (2006.01)

(52) A47B 47/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ARMÁRIO PARA CARREGAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ROUPAS COM PORTAS INDIVIDUAIS E COLETIVA

(71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

(72) ARTUR HUSCHER

(21) BR 20 2023 020214-0 U2

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

Publicado

(22) 02/10/2023

(51) F42B 5/02 (2006.01)

(52) F42B 5/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTOJO POLIMÉRICO EM CARTUCHO DE MUNIÇÃO

(71) CRISTIANO VARGAS MACEDO (BR/RS)

(72) CRISTIANO VARGAS MACEDO

(21) BR 20 2023 020220-4 U2

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



Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A47J 31/54 (2006.01)

(52) A47J 31/542

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM AQUECEDOR DE BEBIDAS DISPOSTAS NA EMBALAGEM

(71) ADRIANO WASCHOW MEDEIROS (BR/RS)

(72) ADRIANO WASCHOW MEDEIROS

(21) BR 20 2023 020266-2 U2

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

Publicado

(22) 02/10/2023

(51) A01D 43/08 (2006.01)

(52) A01D 43/08

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM IMPLEMENTO PARA COLHEITA DE UMA CULTURA AGRÍCOLA PERENE OU ANUAL

(71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP)

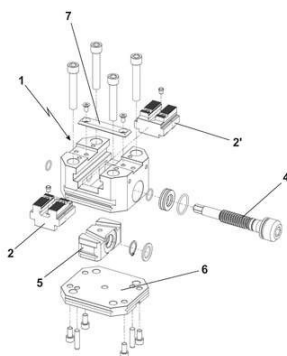
(72) CELSO LUIS CASALE

(21) BR 20 2023 020277-8 U2

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

Publicado



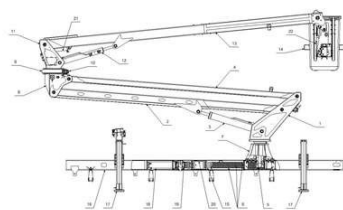


(22) 02/10/2023
 (51) B23Q 3/02 (2006.01)
 (52) B23Q 3/02
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MORSA
 AUTOCENTRANTE
 (71) SYSTEC METALURGICA LTDA (BR/SP)
 (72) RICARDO LEVI D'ANCONA

(21) BR 20 2023 020278-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

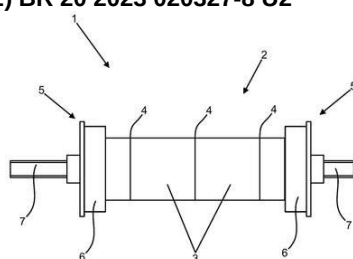
(22) 02/10/2023
 (51) A01B 71/04 (2006.01)
 (52) A01B 71/04
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SISTEMA DE MANCALIZAÇÃO DE UM
 CONJUNTO DE EIXOS EM UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA
 (71) UCA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
 (72) LUCAS PAULIM CAPACLE



(21) BR 20 2023 020320-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 02/10/2023
 (51) B66F 11/04 (2006.01)
 (52) B66F 11/04
 (54) SISTEMA DE ROTAÇÃO DE BRAÇOS ARTICULADOS
 (71) MASAL S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO. (BR/RS)
 (72) CLAUDIO AFFONSO AMORETTI BIER



(21) BR 20 2023 020327-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado

(22) 03/10/2023
 (51) H01C 7/12 (2006.01)
 (52) H01C 7/12
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PARA-RAIOS PARA
 DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
 (71) INDÚSTRIA ELETROMECAÂNICA BALESTRO LTDA (BR/SP)
 (72) CARLOS EDUARDO BALESTRO

(21) BR 20 2023 020347-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado



(22) 03/10/2023
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(52) A61M 37/0076
(54) EQUIPAMENTO PROVIDO DE CONTROLE DE FLUXO PARA TATUAGENS CAMPO DA INVENÇÃO
(71) WESLEY FELIPE GOMES HOLANDA (BR/SP)
(72) WESLEY FELIPE GOMES HOLANDA

(21) BR 20 2023 020358-8 U2

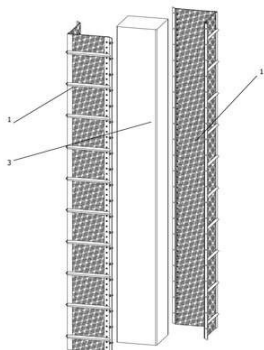


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 03/10/2023
(51) A01K 1/02 (2006.01)
(52) A01K 1/0272
(54) ASSENTO DE SEGURANÇA VEICULAR PARA TRANSPORTE DE ANIMAIS DOMÉSTICOS
(71) J.B. ESTOFADOS LTDA (BR/SC)
(72) JAIR BALBINOT

(21) BR 20 2023 020364-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 03/10/2023
(51) A01D 41/02 (2006.01)
(52) A01D 41/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PLATAFORMA COLHEDORA DE GIRASSOL
(71) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - EPP (BR/MT)
(72) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA

(21) BR 20 2023 020378-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 03/10/2023
(51) E04G 9/02 (2006.01)
(52) E04G 9/021
(54) FORMAS DE PAPELÃO DE MÚLTIPLAS REUTILIZAÇÃO
(71) TUBOMINAS INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/MG)
(72) GILMAR AGNELO DA SILVA

(21) BR 20 2023 020382-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 03/10/2023
(51) B23B 13/02 (2006.01)



(52) B23B 13/021

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PUXADOR DE BARRAS AUTOMÁTICO PARA TORNOS

(71) ERE-USI PEÇAS USINADAS LTDA (BR/RS)

(72) EDUARDO LUCAS MATHIACK DOS SANTOS

(21) BR 20 2023 020404-5 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) G10H 1/20 (2006.01)

(52) G10H 1/20

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ACORDEON DIGITAL

(71) RAFAEL SALIM CORVINO (BR/SP)

(72) RAFAEL SALIM CORVINO

(21) BR 20 2023 020418-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) A63B 23/00 (2006.01)

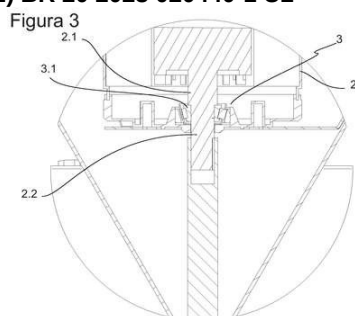
(52) A63B 23/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM APARELHOS BIOMECANICAMENTE ADAPTADOS PARA TODAS AS CADEIAS DE GRUPOS MUSCULARES HUMANOS COM A FACILITAÇÃO DA APLICAÇÃO DE DINAMÔMETRO

(71) EDUARDO GOMES DIAS (BR/RS)

(72) EDUARDO GOMES DIAS

(21) BR 20 2023 020440-1 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) A01K 63/04 (2006.01)

(52) A01K 63/04

(54) CONFIGURAÇÃO EM AERADOR TENDO MOTOR COM ROLAMENTO CÔNICO DE ROLOS

(71) PAULO MARANGONI (BR/SC)

(72) PAULO MARANGONI

(21) BR 20 2023 020441-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2023

(51) B60P 3/025 (2006.01)

(52) B60P 3/025

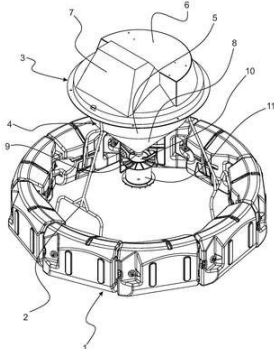


(54) CARRINHO DE DOCES

(71) CAFETERIA E PADARIA BOAROLI LTDA (BR/PR)

(72) TAYNARA ANIELY BOAROLI

(21) BR 20 2023 020451-7 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A01K 61/80 (2017.01)

(52) A01K 61/80

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISTRIBUIDOR DE RAÇÃO PARA AQUICULTURA

(71) BERNAUER AQUACULTURA LTDA. (BR/SC)

(72) LAURENT PERCY FLEURY

(21) BR 20 2023 020457-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A01K 15/02 (2006.01)

(52) A01K 15/02

(54) DISPOSITIVO INTELIGENTE DE MONITORAMENTO DE AÇÕES, COMPORTAMENTOS, LATIDOS, GESTOS, SINAIS E SINTOMAS EM CÃES UTILIZANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

(71) SERGIO GUSTAVO EVES BAPTISTA FILHO (BR/PE)

(72) SÉRGIO GUSTAVO NEVES BAPTISTA FILHO

(21) BR 20 2023 020464-9 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) F16K 31/122 (2006.01)

(52) F16K 31/122

(54) CILINDRO PNEUMÁTICO ESPECIAL PARA AMBIENTES CORROSIVOS

(71) RAMON HENRIQUE TOZI ZAMPIERI (BR/PR)

(72) RAMON HENRIQUE TOSI ZAMPIÉRI

(21) BR 20 2023 020471-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) B62D 3/06 (2006.01)

(52) B62D 3/06

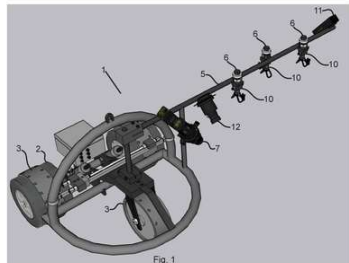
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TERMINAL DE DIREÇÃO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES



(71) ARNALDO BERNARDO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) ARNALDO BERNARDO DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2023 020481-9 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) B05B 13/00 (2006.01), B62D 57/02 (2006.01)

(52) B05B 13/005, B62D 57/02

(54) ROBÔ MAGNÉTICO PARA PINTURA DE SUPERFÍCIES METÁLICAS E FERROSAS

(71) LV CASTRO ENGENHARIA E INSPEÇÃO INDUSTRIAL LTDA (BR/BA)

(72) MARCOS PAULO PEREIRA LEIS

(21) BR 20 2023 020516-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A01K 5/01 (2006.01)

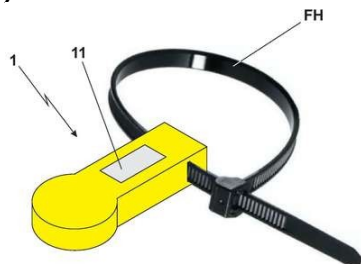
(52) A01K 5/01

(54) ESTRUTURA DE COMEDOURO PARA AVES DE PEQUENO PORTE

(71) JOAO PAULO DIOGO SANTOS- CPF-012764876-30 (BR/MG)

(72) JOAO PAULO DIOGO SANTOS

(21) BR 20 2023 020539-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) G09F 3/00 (2006.01)

(52) G09F 3/00

(54) DISPOSIÇÃO CONTRUTIVA INTRODUZIDA EM LACRE ELETRÔNICO

(71) RODRIGO DE ANDRADE SIMON (BR/SP)

(72) RODRIGO DE ANDRADE SIMON; DELBERT CASSITA

(21) BR 20 2023 020559-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) B42D 1/08 (2006.01)

(52) B42D 1/08

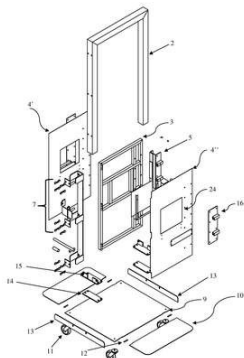
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FIGURINHAS E ÁLBUM DE FIGURINHAS

(71) EMBAPLAN EMBALAGENS PLANEJADAS LTDA (BR/SP)

(72) RICHARD GOLDFARB



(21) BR 20 2023 020565-3 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A62C 99/00 (2010.01)

(52) A62C 99/0081

(54) DISPOSITIVO DE PORTA PARA SIMULAR ENTRADA FORÇADA

(71) CARLOS NATANIEL DE BARROS HEILER (BR/SC) ; RONI GIRARDI (BR/SC)

(72) CARLOS NATANIEL DE BARROS HEILER; RONI GIRARDI

(21) BR 20 2023 020575-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/10/2023

(51) A47J 41/00 (2006.01)

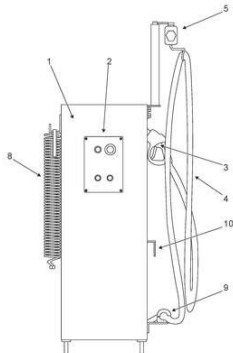
(52) A47J 41/0016

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RECIPIENTE TÉRMICO PARA LÍQUIDOS

(71) JIEDIAO XU (BR/SP)

(72) JIEDIAO XU

(21) BR 20 2023 020582-3 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) F16C 1/00 (2006.01)

(52) F16C 1/00

(54) CONJUNTO PARA ABASTECIMENTO RÁPIDO DE CILINDROS PARA EMPILHADEIRAS

(71) COPA ENERGIA DISTRIBUIDORA DE GÁS S.A. (BR/SP)

(72) LEONARDO FRANCISCO SILVA; MARCEL STEFANO ZOLA RAMIN; MARCOS ANTONIO DOS SANTOS

(21) BR 20 2023 020583-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) A43B 17/02 (2006.01)

(52) A43B 17/02

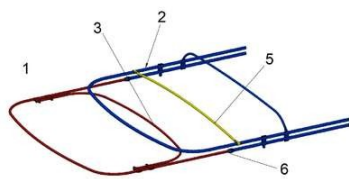
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PALMILHA PARA CALÇADOS

(71) ORTHO PAUHER INDUSTRIA COMERCIO E DISTRIBUIÇÕES LTDA (BR/PE)

(72) HENRIQUE ANDERSON PRESBYTERO QUEIROZ DE OLIVEIRA



(21) BR 20 2023 020591-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) B63B 17/02 (2006.01)

(52) B63B 17/02

(54) CAPOTA NÁUTICA EXTENSÍVEL COM ESTRUTURA TELESCÓPICA

(71) BAILLY INDUSTRIAL LTDA. - EPP (BR/RJ)

(72) ROBERTO SHOLL BAILLY

(21) BR 20 2023 020595-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) A23L 21/25 (2016.01)

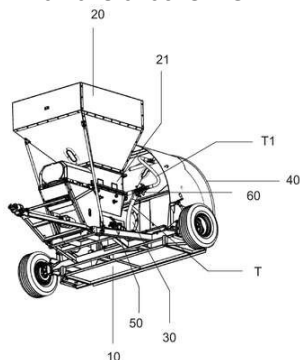
(52) A23L 21/25

(54) DULCIFICANTE DE MEL

(71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)

(72) FLÁVIA APARECIDA AMARAL BALDASSO

(21) BR 20 2023 020613-7 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) A01F 25/14 (2006.01)

(52) A01F 25/14

(54) EMBOLSADORA DE GRÃOS COM MECANISMO DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUÍDOS

(71) MARCHER BRASIL AGROINDUSTRIAL S.A. (BR/RS)

(72) REGIS RIBEIRO

(21) BR 20 2023 020638-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) A23L 21/25 (2016.01)

(52) A23L 21/25

(54) MEL LIGHT

(71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)

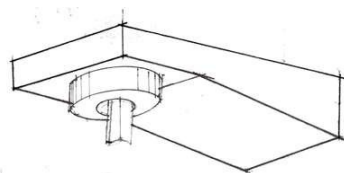
(72) FLÁVIA APARECIDA AMARAL BALDASSO

(21) BR 20 2023 020646-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023





(51) F16K 21/16 (2006.01)

(52) F16K 21/16

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM TORNEIRA COM FECHO MAGNÉTICO

(71) SLOMO WENKERT (BR/RJ) ; SHIGEO ADAHI (BR/RJ)

(72) SHIGEO ADAHI; SLOMO WENKERT

(21) BR 20 2023 020671-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/10/2023

(51) G09F 19/08 (2006.01)

(52) G09F 19/08

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ROBÔ SINALIZADOR DE OBRAS

(71) LUIZ SHOITI AOKI (BR/SP)

(72) LUIZ SHOITI AOKI



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquiva 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 10 2023 020467-8 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 04/10/2023

(51) G06Q 10/0631 (2023.01)

(52) G06Q 10/06316, G06Q 10/06312, G06Q 10/06311

(54) SISTEMA PARA OTIMIZAÇÃO DE IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA DE PROCESSOS POR MEIO DE ITERAÇÕES

(71) INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA E CIENCIA DA COMPUTACAO - IBTCC (BR/SP) ; G2 CONSULTORIA LTDA (BR/SP)

(72) RENATO PENHA

(21) BR 10 2023 020610-7 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 05/10/2023

(51) F16D 66/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA DE MONITORAMENTO DE DESGASTE EM SISTEMA DE FREIO, PROCESSO E DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE DESGASTE DE MATERIAL DE ATRITO EM FREIO A TAMBOR

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; ALESSANDER SPECHT SCHMITZ; ARTHUR GASSEN GELLER

(21) BR 10 2023 020687-5 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 05/10/2023

(51) G16H 10/20 (2018.01), G16H 20/00 (2018.01), G06Q 30/02 (2023.01), G06Q 30/0283 (2023.01), G06F 3/01 (2006.01)

(52) G16H 10/20, G16H 20/00, G06Q 30/0281, G06Q 30/0283, G06F 3/01

(54) MÉTODO E SISTEMA COMPUTACIONAL PARA CONSULTA, AVALIAÇÃO DIAGNÓSTICA E PLANEJAMENTO FINANCEIRO

(71) MAURICIO DE MAIO DOMINGOS (BR/SP)

(72) MAURICIO DE MAIO DOMINGOS

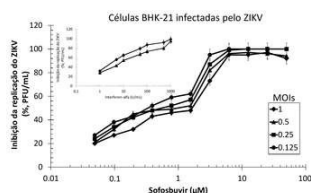


Código 3.8 - Retificação

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 2017 011488-0 A8

Figura 2A



Código 3.8 - Retificação

(22) 31/05/2017

(51) A61K 31/7072 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) COMPOSTO ANTIVIRAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ANTIVIRAL, USO DO COMPOSTO E MÉTODO DE TRATAMENTO

(66) BR 10 2016 012517-0 01/06/2016

(71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) ; BMK CONSÓRCIO (BR/SP)

(72) JAIME ALBERTO RABI NALLAR; THIAGO MORENO LOPES E SOUZA; NUBIA BOECHAT ANDRADE; PATRICIA TORRES BOZZA; CAROLINA DE QUEIROZ SACRAMENTO; FERNANDO AUGUSTO BOZZA; RITA MARIA RIBEIRO NOGUEIRA; ANA MARIA BISPO DE FILIPPIS; NATÁLIA FINTELMAN RODRIGUES; LUCAS VILLAS BÔAS HOELZ; GABRIELLE RODRIGUES DE MELO; KARIN BRÜNING; SERGIO JOSE FRANGIONI

Referente ao código 3.1 publicado na RPI2502 de 18/12/2018 relativo ao campo INID (71) Depositante. Considerem-se os dados atuais.

(21) BR 10 2024 010980-5 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 31/05/2024

(30) 13/07/2023 US 63/526,597; 13/07/2023 US 63/526,621

(51) H04W 76/14 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01)

(52) H04W 76/14, H04W 88/04

(54) MÉTODOS E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO RELACIONADOS À SERVIÇOSBASEADOS EM PROXIMIDADE

(71) ASUS TECHNOLOGY LICENSING INC. (TW)

(72) LI-TE PAN

Referente à RPI 2825 de 25/02/2025, quanto ao item (54)



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 019848-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 04/10/2021 (71) HUDSON PEDRO SOARES DE SOARES (BR/ES)
(21) BR 10 2022 004200-4 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 07/03/2022 (71) VITOR DOS SANTOS SCARAMUZZO (BR/SP)
(21) BR 11 2023 014396-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 18/01/2022 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER), (IL)
(21) BR 11 2023 019675-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 23/03/2022 (71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; INSTITUT CURIE (FR)
(21) BR 20 2022 001267-4 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 24/01/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ; FUNDACAO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MATO GROSSO - FAPEMAT (BR/MT)
(21) BR 20 2022 001891-5 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 01/02/2022 (71) SILVA MOREIRA ESQUADRIAS DE METAL LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 20 2022 002027-8 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI



(22) 02/02/2022

(71) ELINE GOMES DE BARROS DOS SANTOS (BR/AM)

(21) BR 20 2022 003664-6 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI

(22) 25/02/2022

(71) RICARDO AUGUSTO ZARDO NATALICCHIO (BR/SP)

(21) BR 20 2022 003871-1 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI

(22) 02/03/2022

(71) DIEGO MARCEL ROMAN BADDOUH (PY)



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 012543-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 13/06/2017
	(71) PADTEC S.A (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2017 018545-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 29/08/2017
	(66) BR 10 2016 020770-3 08/09/2016
	(71) CISABRASILE LTDA. (BR/SC)

(21) BR 10 2017 021600-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 09/10/2017
	(71) ANDRE VIDA PINHEIRO DE CASTRO 29511639838 (BR/SP)

(21) BR 10 2018 075791-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 12/12/2018
	(71) ROGER LANES SILVEIRA (BR/MG)

(21) BR 10 2019 004833-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 12/03/2019



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 011252-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2019 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM INFORMÁTICA - CNPI (BR/RJ) ; JOSÉ GUILHERME MEDEIROS DA SILVA (BR/ES) ; JOSÉ RUBENS HECK MACHADO (BR/SP) ; ROGÉRIO AFONSO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018156-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2019 (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2019 018453-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 022156-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 027872-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2019 (71) NICHIA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2019 027994-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000512-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 001356-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (71) DREVER INTERNATIONAL (BE)
(21) BR 10 2020 012284-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 004780-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 12/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 025145-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 005105-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2022 (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2017 023692-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2017 027778-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2016 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2017 028052-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2016 (71) SAINT LOUIS UNIVERSITY (US) ; EPIVAX, INC. (US)
(21) BR 11 2017 028449-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2016 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 004181-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2016 (71) IMMUTEP S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2018 004633-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/08/2016 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2018 007703-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2016 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002996-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2017 (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)



(21) BR 11 2019 008746-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 012020-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2017 (71) UBE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 012049-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2017 (71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (AU)
(21) BR 11 2019 014236-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2018 (71) AFYX THERAPEUTICS A/S (DK)
(21) BR 11 2019 024830-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2018 (71) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB) ; THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH: ROYAL CANCER HOSPITAL (GB)
(21) BR 11 2019 025266-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (71) GORAN REIL (US)
(21) BR 11 2019 025368-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2018 (71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 026771-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 006703-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2018 (71) VERRICA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017442-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2019 (71) CTC GLOBAL CORPORATION (US)



(21) BR 11 2020 019415-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2019 (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 021233-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 021339-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 021351-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 021386-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 021457-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2019 (71) MANNKIND CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022492-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (71) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 023982-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (71) CELANESE EVA PERFORMANCE POLYMERS LLC (US)
(21) BR 11 2021 000601-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (71) GIULIANI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 000801-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2021 002497-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 04/09/2019 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2021 003576-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2019 (71) OCUMETICS TECHNOLOGY CORP. (CA)
(21) BR 11 2021 004146-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2019 (71) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 004896-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2019 (71) FERMENTALG (FR)
(21) BR 11 2021 005178-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2019 (71) WASHINGTON UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 005766-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2019 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 006404-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) ALLFLEX EUROPE SAS (FR)
(21) BR 11 2021 007203-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2019 (71) ANACONDA BIOMED, SL (ES)
(21) BR 11 2021 007466-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2019 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2021 007627-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2021 007857-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 24/10/2019 (71) SHARPS TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008400-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2019 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 008697-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 008792-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 008823-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 009416-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 013239-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (71) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014723-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2020 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 014871-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (71) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
(21) BR 11 2021 015230-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2019 (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2021 015385-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)



(21) BR 11 2021 019390-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (71) VICTREX MANUFACTURING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 019417-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (71) CARBIOLICE (FR)
(21) BR 11 2021 019951-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2020 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2021 023507-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2022 000973-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 001770-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (71) BOSTIK, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004504-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2020 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 007933-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2022 008624-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 014022-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2020 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)



(21) BR 11 2022 015732-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2021 (71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 016038-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2021 (71) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 017141-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2021 (71) B. J. ZH. F. PANTHER MEDICAL EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 020943-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)
(21) BR 11 2022 023418-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2021 (71) YSI, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024825-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT) ; DANIELI CENTRO COMBUSTION S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 025022-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 025114-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 025747-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2021 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 003780-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)



(21) BR 11 2023 003934-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2021 (71) WAGSTAFF, INC. (US)
(21) BR 11 2023 013012-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2022 (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2023 013877-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 014901-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2022 (71) DEVELOPERATION AB (SE)
(21) BR 11 2023 016410-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2022 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2023 017197-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2022 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2023 018171-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (71) BERNARD-MARIE CHAFFRINGEON (RO)
(21) BR 11 2023 020740-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2022 (71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2024 001191-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2022 (71) PLASTIC OMNIUM ADVANCED INNOVATION AND RESEARCH (BE)
(21) BR 11 2024 005774-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2022 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2024 015525-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 03/02/2023 (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 017773-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2023 (71) IONKRAFT GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 017968-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2023 (71) MOUNTAIN TOP (DENMARK) APS (DK)
(21) BR 11 2024 019915-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2023 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 12 2023 004984-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2019 (62) BR 11 2020 017598-6 28/02/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2024 022174-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2017 (62) BR 11 2019 008854-7 22/11/2017 (71) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 13 2020 017088-0 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2020 (61) BR 10 2012 028537-1 07/11/2012 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 20 2019 000538-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2019 (71) ALEXSANDRA RODRIGUES DE FREITAS (BR/MG)
(21) BR 20 2019 008845-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2019 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 011688-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)



(21) BR 20 2020 001495-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2020 (71) BRUNO BRAGA RODRIGUES (BR/ES)
(21) BR 20 2020 001700-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2020 (71) AKEO INDUSTRIAL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2020 007055-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (71) GILMAR JOSE POLETTO NEVES (BR/RS)
(21) BR 20 2020 008803-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (71) MARCUS PAULO FOURNIER LESSA (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 009724-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (71) ANDRÉ ISSAO SATO (BR/BA) ; GILMARA MACHADO RABELO (BR/BA)
(21) BR 20 2020 010610-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2020 (71) HIDRO INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 016726-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2020 (71) ROBSON KESTERING (BR/RS)
(21) BR 20 2020 019380-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2020 (71) GILMAR BEVILAQUA (BR/PR)
(21) BR 20 2020 024434-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (71) HÉLIO APARECIDO DE OLIVEIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2020 025430-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (71) FRANCISCO DOS SANTOS BRAGA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 008997-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2021



	(71) ERIK ANDERSON DE FREITAS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 013315-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 06/07/2021
	(71) SOMMA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023015-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 16/11/2021
	(71) AFORT INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/ES)
(21) BR 20 2022 000099-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 04/01/2022
	(71) ELARIO BHERINGER (BR/RS)
(21) BR 20 2022 001408-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 26/01/2022
	(71) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 002870-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 14/02/2024
	(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO)



Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

O INPI suspende o andamento do pedido de patente. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender à exigência. Esse prazo é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá informar ao INPI se acessou o patrimônio genético nacional (PG) e/ou o conhecimento tradicional associado (CTA). Se houve acesso, o depositante deverá apresentar manifestação sobre cadastro ou autorização de acesso ao PG e/ou CTA junto ao Conselho de Gestão do Patrimônio Genético (CGen). Para isso, deverá usar o peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264 (declaração positiva de acesso). O INPI considerará que não houve acesso ao PG ou ao CTA se o depositante não responder à exigência no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Exigência notificada a partir de 27/02/2018 para processos de patente depositados no INPI antes de 26/11/2015.

(21) BR 10 2014 015839-1 A2

Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

(22) 26/06/2014

(71) FLASHX CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (BR/DF)

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 2023 024385-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2023 (71) RODOLFO DE OLIVEIRA FRANCO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 011824-8 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (71) DAVID DAMIAO JUNIOR RIBEIRO (BR/ES) ; STRIKE SOLICOES TECNOLOGICAS LTDA - ME (BR/ES)
(21) BR 20 2021 007149-0 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (71) 'CHANG, CHI-LUNG' (TW)
(21) BR 20 2021 015986-9 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2021 (71) G.S.M.-INDUSTRIA E COMERCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 20 2021 017516-3 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2021 (71) FLORI TECH COLETA INTELIGENTE LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 023920-2 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI



(22) 24/11/2022

(71) ZICO SCAPINELLO INSTRUMENTOS MUSICAIS (BR/PR)

(21) BR 20 2023 005149-4 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 20/03/2023

(71) SILVESTRE CORDONE (BR/RS)



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 11 2021 021153-5 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 04/03/2020

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido indevida.

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

O INPI republica exigência por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Se o despacho anterior tiver o código 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 ou 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. Se o despacho anterior for diferente dos códigos 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 e 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer de republicação. Também deverá anexar comprovante de pagamento de GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) se for necessário complementar pagamento de retribuição até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga. 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).

(21) BR 11 2020 002825-8 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 17/07/2018

(71) WEISS GMBH (DE)

Republicação do parecer de exigência notificado na RPI nº 2826 de 06/03/2025.

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 010598-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 19/05/2017

(51) A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)

(71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)

(21) BR 10 2018 001396-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 23/01/2018

(51) H04B 17/318 (2015.01), H04B 17/345 (2015.01), H04W 16/16 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01)

(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)

(21) BR 10 2018 004757-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 09/03/2018

(51) H04B 1/00 (2006.01)

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 006795-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2018 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2018 006941-1 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2018 (71) SOLARWINDS WORLDWIDE, LLC (US)
(21) BR 10 2018 075196-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2018 (51) G05B 19/418 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01) (71) ELECTROLUX DO BRASIL S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2020 003387-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (51) G02B 6/44 (2006.01), H02G 3/08 (2006.01), H01R 25/00 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2020 003963-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (51) G01R 31/12 (2020.01) (71) ORMAZABAL CORPORATE TECHNOLOGY, A.I.E. (ES)
(21) BR 10 2020 004783-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (51) G02B 6/44 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2020 004943-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (51) H01R 43/033 (2006.01) (71) SALCOMP OYJ (FI)
(21) BR 10 2020 006075-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 26/03/2020 (51) B60R 16/04 (2006.01), B60S 5/06 (2019.01) (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2020 014064-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2020 (51) E02F 3/84 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 014750-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2020 (51) E02F 9/14 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 014954-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (51) E02F 9/26 (2006.01), G05B 13/02 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 015111-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (51) E02F 9/20 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 015119-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (51) B60R 1/12 (2006.01), B60R 11/04 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 015120-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (51) E02F 9/08 (2006.01), B60R 1/00 (2022.01), E02F 9/20 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 015560-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 30/07/2020 (51) E02F 3/84 (2006.01), B62D 53/04 (2006.01), E02F 3/815 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 001631-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (51) H04L 25/02 (2006.01) (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(21) BR 10 2021 014808-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2021 (51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/6595 (2014.01) (71) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)
(21) BR 10 2021 022945-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2021 (51) B62J 1/14 (2006.01), B62J 7/04 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 003441-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2022 (51) H01H 19/00 (2006.01), B60R 25/00 (2013.01), B60R 25/01 (2013.01), B60R 25/34 (2013.01), B60R 25/21 (2013.01), E05B 49/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; ASAHI DENSO CO., LTD (JP)
(21) BR 10 2022 013441-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2022 (51) H01R 12/58 (2011.01), H01R 13/58 (2006.01), H01R 4/2404 (2018.01) (71) TE CONNECTIVITY ITALIA DISTRIBUTION S.R.L. (IT) ; TE CONNECTIVITY GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 021407-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2022 (51) C04B 18/02 (2006.01), C04B 18/16 (2023.01), C04B 28/04 (2006.01) (71) PAULO BATISTA DOS SANTOS (BR/DF) ; ERONILDES MADALENA



FERREIRA SOUZA (BR/DF)

(21) BR 10 2023 001727-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2023 (51) H05B 6/00 (2006.01), H05B 6/04 (2006.01), H05B 6/08 (2006.01), H02J 50/20 (2016.01) (71) WAVE POWER TECHNOLOGY INC. (TW)
(21) BR 10 2023 009669-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2023 (51) C05G 5/30 (2020.01), C05D 9/00 (2006.01) (71) OCP FERTILIZANTES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 002479-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2024 (51) C05G 3/40 (2020.01), C05G 5/30 (2020.01) (71) AQUA YIELD OPERATIONS, INC. (US)
(21) BR 10 2024 010549-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2024 (51) B29C 65/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29L 31/30 (2006.01) (71) LEAR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 001845-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 007215-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 012530-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2018 (51) H04W 8/16 (2009.01)



(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)	
(21) BR 11 2019 014658-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2018 (51) H04W 24/00 (2009.01), H04N 21/24 (2011.01), H04W 24/08 (2009.01), H04W 4/50 (2018.01) (71) TUTELA TECHNOLOGIES LTD. (CA)
(21) BR 11 2019 014716-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2018 (51) H04W 48/02 (2009.01) (71) TRANSATEL (FR)
(21) BR 11 2019 014743-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (51) H04B 7/185 (2006.01) (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 015028-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015305-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015324-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015351-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2018



	(51) H04W 88/10 (2009.01), H04W 8/24 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015404-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 015449-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 8/22 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015467-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015508-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015576-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2018 (51) H04W 48/10 (2009.01), H04W 48/14 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2019 015584-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015585-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018



	(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 015661-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01), H03M 13/13 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015853-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015890-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 015913-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2018 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04L 12/701 (2013.01) (71) MAVEN WIRELESS SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 015919-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015925-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04J 13/22 (2011.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015936-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018



	(51) H04W 72/04 (2023.01), H04B 1/713 (2011.01), H04J 13/16 (2011.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015937-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 015947-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/10 (2017.01), H04W 16/28 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015948-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015960-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04B 7/0417 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015963-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015970-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04B 7/0413 (2017.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015980-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 52/54 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 016057-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H03M 13/11 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 016080-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2018 (51) H04W 48/00 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01), H04W 8/26 (2009.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2019 016100-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 016155-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2018 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01), H04L 25/05 (2006.01), H04J 3/06 (2006.01) (71) MAVEN WIRELESS SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 016177-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 11 2019 016197-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2018 (51) H04W 60/00 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 016201-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2018 (51) H04W 8/20 (2009.01), H04W 8/26 (2009.01) (71) THALES DIS FRANCE SA (FR)
(21) BR 11 2019 016212-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01), H03M 13/09 (2006.01), H03M 13/13 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 016239-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 11 2019 016249-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2018 (51) H04W 88/08 (2009.01), H04L 12/701 (2013.01) (71) MAVEN WIRELESS SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 016639-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01), H04W 4/70 (2018.01), H04L 1/08 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016660-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016667-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016742-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 5/14 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016782-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016804-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/14 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016848-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016851-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016853-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016919-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2018 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) SAFRAN PASSENGER INNOVATIONS, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 016920-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2018 (51) H04W 4/50 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01), H04W 4/48 (2018.01) (71) SAFRAN PASSENGER INNOVATIONS, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 017262-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2018 (51) H04B 7/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 017631-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2018 (51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0413 (2017.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 017642-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/04 (2017.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 017797-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 017800-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2018 (51) H04L 5/14 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 017811-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 018035-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 17/02/2018 (51) H04L 5/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 018248-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2018 (51) G01S 3/78 (2006.01), F24J 2/54 (1995.01), F24J 2/38 (1985.01), F24J 2/46 (1985.01), F24J 2/52 (1985.01), H01L 31/05 (2014.01), H02S 20/30 (2014.01) (71) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018712-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 018891-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2018 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/12 (2009.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/08 (2021.01) (71) KERQUEST (FR)
(21) BR 11 2019 018957-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2018 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 019032-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2018 (51) H04B 17/309 (2015.01), H04L 25/02 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 019147-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2018 (51) H04W 36/22 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 019221-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 019535-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2018 (51) H04W 76/10 (2018.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 019611-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 019684-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2018 (51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01) (71) MOTOROLA MOBILITY LLC (US)
(21) BR 11 2019 019817-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 019876-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 019913-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2018 (51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 48/10 (2009.01), H04W 48/14 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2019 020098-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2018 (51) H04L 12/40 (2006.01) (71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 021628-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2018 (51) H04L 12/56 (1990.01), H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/56 (2014.01) (71) ZENIMAX MEDIA INC. (US)
(21) BR 11 2019 022655-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 022945-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 001002-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2018 (51) H04W 76/00 (2018.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 012282-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2018 (51) H04B 7/26 (2006.01) (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2020 012575-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2017 (51) H04B 1/04 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01)



	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 012815-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2017 (51) H04B 17/00 (2015.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 013115-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2017 (51) H04W 12/06 (2021.01), H04W 4/40 (2018.01) (71) PAXGRID CDN INC. (CA)
(21) BR 11 2020 013649-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 013867-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2018 (51) H04W 16/28 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 014049-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 014080-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 014392-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)



(21) BR 11 2020 014567-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 014608-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (51) H04W 28/04 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 015357-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2018 (51) H04W 88/10 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 016084-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2018 (51) H04B 1/7143 (2011.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 016102-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 28/06 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 016157-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2018 (51) H04W 52/30 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 88/06 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 016285-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2018 (51) H04W 36/30 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2020 016455-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2018 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 016495-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2018 (51) H04L 1/16 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 016556-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2018 (51) H04B 1/713 (2011.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 016590-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04B 1/713 (2011.01), H04J 13/18 (2011.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 016674-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 016681-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 016778-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 24/04 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)



(21) BR 11 2020 016843-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2018 (51) H04B 7/08 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 020970-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 021766-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2018 (51) H04L 29/02 (2006.01), G06F 13/10 (2006.01) (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2020 022928-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 28/04 (2009.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 022982-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2019 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2020 023554-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2019 (51) H04L 1/18 (2023.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 023850-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2019 (51) H04B 3/54 (2006.01) (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 024405-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2019 (51) H04L 12/24 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 025209-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2018 (51) H04W 4/06 (2009.01), H04W 4/70 (2018.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026121-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2019 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026252-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2019 (51) H04W 72/12 (2023.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026566-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2018 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026743-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2019 (51) H04N 7/26 (1995.01), H04N 7/28 (1995.01), H04N 11/02 (2006.01), H04N 11/04 (2006.01) (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 026846-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2018 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 48/06 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01)



(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)	
(21) BR 11 2020 026940-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 76/18 (2018.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (71) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(21) BR 11 2020 027037-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2018 (51) H04W 92/18 (2009.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 027040-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 000263-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2018 (51) H04W 74/00 (2009.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 000633-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2018 (51) H04L 1/16 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 001228-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2019 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)



(21) BR 11 2021 001414-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 001848-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 002076-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/40 (2018.01), H04W 56/00 (2009.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 002149-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/10 (2006.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 002220-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2019 (51) H04W 76/10 (2018.01), H04W 80/10 (2009.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2021 002305-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 002402-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2019 (51) H04W 60/00 (2009.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 48/02 (2009.01)



(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)	
(21) BR 11 2021 002616-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 002649-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (51) H04W 8/24 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2021 008645-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (51) E03F 5/10 (2006.01) (71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 009227-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 011235-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (51) E21B 47/002 (2012.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/26 (2012.01), G06N 20/00 (2019.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 013650-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2020 (51) H02M 7/00 (2006.01), H05K 5/00 (2025.01), H05K 5/02 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01) (71) CREE INC. (US)
(21) BR 11 2021 013989-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (51) H01R 4/48 (2006.01), H01R 43/16 (2006.01), F16F 1/18 (2006.01), H01R 9/24 (2006.01) (71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)
(21) BR 11 2021 014759-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2020 (51) H02K 21/24 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H02K 3/04 (2006.01), H02K 3/47 (2006.01), H02K 5/04 (2006.01), H02K 1/27 (2022.01) (71) SAIETTA GROUP PLC (GB)
(21) BR 11 2021 014769-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2020 (51) H02K 21/24 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H02K 3/04 (2006.01), H02K 3/47 (2006.01), H02K 5/04 (2006.01), H02K 1/27 (2022.01) (71) SAIETTA GROUP PLC (GB)
(21) BR 11 2021 016378-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (51) H01M 2/20 (2006.01), H01M 2/24 (2006.01), H01M 10/617 (2014.01), H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/615 (2014.01) (71) GELION TECHNOLOGIES PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2021 016379-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2020 (51) G01R 33/20 (2006.01), G01R 33/28 (2006.01), G01R 33/32 (2006.01), G01R 33/34 (2006.01), G01R 33/38 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01) (71) PROMAXO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017433-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (51) G07F 19/00 (2006.01) (71) WINCOR NIXDORF INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 017759-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020



	(51) H02M 7/04 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01), B60L 53/20 (2019.01), H02J 3/38 (2006.01), H02M 3/04 (2006.01), H02M 7/68 (2006.01), H02S 40/32 (2014.01) (71) DCBEL INC. (CA)
(21) BR 11 2021 018754-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2020 (51) H02M 3/24 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01), B60L 53/20 (2019.01), H02M 1/42 (2007.01), H02M 7/04 (2006.01), H02M 7/06 (2006.01), H02M 7/68 (2006.01) (71) DCBEL INC. (CA)
(21) BR 11 2021 019215-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (51) G08G 1/123 (2006.01), B60W 30/182 (2020.01), G01C 21/34 (2006.01), G08G 1/09 (2006.01), G08G 1/0968 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 022869-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2020 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01), E21B 41/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 023244-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 024094-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2020 (51) C07C 33/14 (2006.01), C07C 43/162 (2006.01), C07C 43/188 (2006.01), C07C 43/303 (2006.01), C07C 69/145 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01) (71) BASF SE (DE)



(21) BR 11 2021 024136-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2021 024290-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 024304-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 026265-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61L 31/04 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01) (71) LAYERBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026295-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 026466-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 026476-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46



	(2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) LIVING PROOF, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026480-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (51) A61L 31/04 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01) (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; MOLECULIN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026520-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2020 (51) A61L 31/06 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), A61F 6/04 (2006.01) (71) EUDAEMON TECHNOLOGIES PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 026577-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2020 (51) E04B 1/82 (2006.01), E04B 9/00 (2006.01), E04C 2/16 (2006.01) (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026581-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) E21B 41/02 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), B05D 7/16 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/10 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 026605-4 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 33/03 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01), E21B 47/001 (2012.01), E21B 43/013 (2006.01) (71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 026657-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) CHEON-GYUN KIM (KR) ; CHANG-MI KIM (KR)



(21) BR 11 2021 026882-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2020 (51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01), F21V 23/04 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2022 000485-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2020 (51) E21B 17/042 (2006.01) (71) HYDRIL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 000581-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (51) A61K 36/899 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR)
(21) BR 11 2022 001029-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2020 (51) A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 80/00 (2015.01) (71) POLBIONICA SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2022 001253-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 19/14 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01) (71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 001258-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2020 (51) E21D 1/06 (2006.01), E21D 9/13 (2006.01), E21B 10/60 (2006.01), E21B 10/18 (2006.01), E21B 10/34 (2006.01), E21B 21/16 (2006.01), E21B 10/62 (2006.01) (71) HERRENKNECHT AG (DE)



(21) BR 11 2022 001527-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2020 (51) E04G 21/16 (2006.01), B66F 3/18 (2006.01), B66F 3/46 (2006.01) (71) I & P I NORR AB (SE)
(21) BR 11 2022 001612-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (51) B60R 13/08 (2006.01), B62D 35/02 (2006.01) (71) STELLANTIS AUTO SAS (FR)
(21) BR 11 2022 001687-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2020 (51) B28C 5/16 (2006.01), B01F 7/16 (2006.01), B01F 11/02 (2006.01), B28C 7/00 (2006.01), B01F 7/18 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), B28C 5/48 (2006.01) (71) SONOCONCRETE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 001864-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2020 (51) E21B 17/18 (2006.01), E21B 17/20 (2006.01), F16L 3/23 (2006.01), F16L 11/22 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01) (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 001897-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2020 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 002015-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (51) E04G 3/28 (2006.01), E04G 3/00 (2006.01), E04G 3/18 (2006.01) (71) BRANDSAFWAY SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2022 002545-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 09/08/2020 (51) E02F 9/26 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (71) ACTIVE CORE TECHNOLOGY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 002590-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01) (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)
(21) BR 11 2022 002633-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/10 (2012.01), E21B 47/117 (2012.01) (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2022 003115-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/08/2020 (51) F02D 29/00 (2006.01), F02D 29/02 (2006.01), F02D 29/04 (2006.01), B60K 28/04 (2006.01), F02D 17/00 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 11 2022 003253-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01) (71) INTERWELL NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2022 003409-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (51) B07B 1/46 (2006.01) (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 003413-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (51) C25C 3/10 (2006.01), C25C 3/12 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), C25C 7/06 (2006.01)



(71) ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP (CA)	
(21) BR 11 2022 003531-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (51) B22F 1/00 (2022.01), C07K 14/47 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), C22C 32/00 (2006.01), C08H 1/00 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08L 25/06 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01) (71) ETH ZURICH (CH)
(21) BR 11 2022 003658-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) E02B 3/02 (2006.01), E02B 5/08 (2006.01), E02B 8/02 (2006.01) (71) OFFICINE MACCAFERRI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 003733-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (51) B04B 1/08 (2006.01), B04B 11/02 (2006.01), B04B 13/00 (2006.01) (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2022 003758-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2020 (51) C22B 3/16 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01), B01J 20/22 (2006.01) (71) ANDRZEJ CIECHULSKI (PL)
(21) BR 11 2022 004010-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2020 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/18 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) PROTERIAL, LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 004017-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2020 (51) C22B 7/00 (2006.01), C22B 7/02 (2006.01), C01F 7/22 (2006.01), C01F 7/46 (2006.01), C01F 7/56 (2022.01), C01F 7/30 (2022.01) (71) ALCOA OF AUSTRALIA LIMITED (AU)
(21) BR 11 2022 004149-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (51) B23K 35/02 (2006.01), B23K 35/30 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01) (71) OERLIKON METCO (US) INC. (US)
(21) BR 11 2022 004189-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2020 (51) C22B 5/12 (2006.01), C21B 13/10 (2006.01), C23C 8/20 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01) (71) GREENIRON H2 AB (SE)
(21) BR 11 2022 004295-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2020 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2022 004751-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2020 (51) B22F 1/02 (2006.01), B33Y 70/10 (2020.01), C01B 32/182 (2017.01) (71) GRAPHMATECH AB (SE)
(21) BR 11 2022 004866-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) B24D 13/04 (2006.01), B24D 13/10 (2006.01), B24D 13/06 (2006.01), B24D 11/02 (2006.01), B24D 11/04 (2006.01) (71) FLEX TRIM A/S (DK)
(21) BR 11 2022 004884-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2020 (51) E21B 49/00 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01), G01V 8/10 (2006.01) (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2022 004894-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 9/00



	(2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2022 004911-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) B24C 11/00 (2006.01), B24C 1/04 (2006.01) (71) VULKAN INOX GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 004971-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) F16L 33/207 (2006.01) (71) WALTER STAUFFENBERG GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 005086-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) F16L 1/26 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01) (71) AKER SOLUTIONS DO BRASIL LTDA. (BR/PR)
(21) BR 11 2022 005450-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 36/04 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01), E21B 47/07 (2012.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 47/26 (2012.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 005705-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), G06Q 10/00 (2023.01) (71) SINGLE BUOY MOORINGS INC. (CH)
(21) BR 11 2022 008059-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2020 (51) E03B 3/28 (2006.01), F24F 3/14 (2006.01), F24F 11/41 (2018.01), B01D 5/00 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F25B 39/02 (2006.01), F25B 39/04 (2006.01), F25B 41/06 (2006.01), F25D 21/00 (2006.01), F25D 21/06 (2006.01), F25D 21/14 (2006.01), C02F 1/22 (2023.01), C09K 5/02 (2006.01), C09K 5/04



	(2006.01), C09K 5/06 (2006.01), F28D 20/02 (2006.01) (71) DANIEL STEWART LANG (MX) ; ALFONSO HERNÁNDEZ MAYÉN (MX) ; CONSOLIDANDO EL PATRIMONIO, S.A.P.I. DE C.V. (MX) ; HEALIXA, INC (US)
(21) BR 11 2022 008843-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2020 (51) A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/70 (2006.01) (71) SPINEDUST (FR)
(21) BR 11 2022 008891-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/48 (2006.01) (71) BIO HEALTH FRONTIERS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009057-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009093-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 009201-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 009258-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (51) A63B 5/00 (2006.01) (71) SERGEY MIKHAILOVICH KUZNETSOV (RU)
(21) BR 11 2022 009281-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 009293-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 009314-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) E21B 7/128 (2006.01), B63B 21/27 (2006.01), E21B 33/037 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 41/08 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), E21B 41/10 (2006.01) (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2022 009337-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2021 (51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 35/14 (2006.01), B01D 35/147 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009393-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (51) A41D 13/018 (2006.01), B63C 9/18 (2006.01), A42B 3/04 (2006.01), F17C 13/06 (2006.01) (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (SE)
(21) BR 11 2022 009404-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), B32B 37/15 (2006.01) (71) RKW SE (DE)
(21) BR 11 2022 009441-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2020 (51) B42D 25/425 (2014.01), B42D 25/46 (2014.01)



(71) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE)	
(21) BR 11 2022 009452-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2020 (51) A61F 2/40 (2006.01) (71) LIMACORPORATE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 009464-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01) (71) VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH & CO. KG. (DE)
(21) BR 11 2022 009569-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) A61B 90/14 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), B25B 23/14 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) PRO MED INSTRUMENTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 009915-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) NEO MEDICAL SA (CH)
(21) BR 11 2022 009952-5 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) A61M 15/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01) (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 009962-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01) (71) DRYLOCK TECHNOLOGIES NV (BE)
(21) BR 11 2022 009973-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020



	(51) A61M 15/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01) (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 010006-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2020 (51) A63B 17/02 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01), A63B 21/062 (2006.01), A63B 21/078 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 23/12 (2006.01), A63B 71/02 (2006.01), B60P 3/14 (2006.01) (71) SANTIAGO ROMAN ALBERIONE (ES) ; FRANCO EMMANUEL ALBERIONE (AR)
(21) BR 11 2022 010124-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2020 (51) A61F 2/12 (2006.01) (71) TEPHA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010157-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (51) A61M 27/00 (2006.01), A61F 2/94 (2013.01), A61F 2/966 (2013.01) (71) UROTECH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 010211-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2020 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD (GB)
(21) BR 11 2022 010305-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2020 (51) B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/328 (2014.01), B42D 25/346 (2014.01) (71) IDEMIA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 010316-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01) (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2022 010339-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) A61M 25/02 (2006.01) (71) BEDAL NV (BE)
(21) BR 11 2022 010364-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) A61B 34/30 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01) (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 010465-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01) (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2022 010596-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01) (71) EPICENTRX, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010597-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) A61F 2/00 (2006.01) (71) UROMEMS (FR)
(21) BR 11 2022 010604-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) A61B 17/12 (2006.01) (71) FEMTOS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 010653-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (51) A41C 3/00 (2006.01), A41C 3/12 (2006.01) (71) INQUBE SOLUTIONS (PRIVATE) LIMITED (LK)
(21) BR 11 2022 010661-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (51) A61B 17/00 (2006.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 70/00 (2020.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61F 2/10 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), A61L 27/38 (2006.01) (71) INVENTIA LIFE SCIENCE PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 010676-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) B42D 25/36 (2014.01), G01N 21/31 (2006.01), G07D 7/1205 (2016.01), G07D 7/202 (2016.01) (71) SPECTRA SYSTEMS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 010705-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) A61B 50/30 (2016.01), A61F 2/00 (2006.01), A61B 50/00 (2016.01) (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2022 010709-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) B60W 40/09 (2012.01) (71) IVECO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 010745-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) A63B 21/06 (2006.01), A63B 23/035 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01) (71) INDIO DA COSTA LICENSING LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2022 010751-0 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 37/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 34/10 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), A61M 5/46 (2006.01) (71) REJUVATEK MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010759-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01)



(71) CONFIDENT ABC LTD. (IL) ; SPINEGUARD S.A. (FR)	
(21) BR 11 2022 010818-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) A61F 2/08 (2006.01) (71) PARAGON 28, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010844-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) A61F 13/15 (2006.01) (71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 010919-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61L 31/12 (2006.01) (71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE (US)
(21) BR 11 2022 011042-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) MEDARTIS HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2022 011096-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 012292-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2021 (51) C07F 15/02 (2006.01), A61K 49/10 (2006.01) (71) BRACCO IMAGING SPA (IT)
(21) BR 11 2022 012816-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2020 (51) E21B 33/04 (2006.01)



	(71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013666-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2020 (51) G08G 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 013824-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) B01J 6/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C22B 1/02 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01) (71) RIO TINTO ALCAN INTERNATIONAL LIMITED (CA)
(21) BR 11 2022 014129-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2021 (51) C07F 9/02 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01) (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 014712-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (51) G08G 1/01 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 014729-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2021 (51) B01J 23/10 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 015094-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (51) B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/04 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/78 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2022 015273-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B62J 35/00 (2006.01), B60K 15/05 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 015381-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) C07C 51/02 (2006.01), C07C 51/15 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01) (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 015807-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2021 (51) C07C 323/62 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (71) GENFIT (FR)
(21) BR 11 2022 015818-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) C07F 9/40 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 3) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 015922-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2021 (51) C10G 49/04 (2006.01), B01J 21/08 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), C11C 3/12 (2006.01), C10G 45/06 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01) (71) IQATALYST B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 015927-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2021 (51) C10G 1/10 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01), C10G 45/38 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2022 016030-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021



	(51) C07F 7/08 (2006.01), C08F 2/26 (2006.01), C08F 2/30 (2006.01), C08F 230/08 (2006.01) (71) DOW SILICONES CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 016064-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2021 (51) B01J 23/755 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), C10G 45/48 (2006.01), C08F 8/04 (2006.01) (71) IQATALYST B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 016078-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) C07C 69/675 (2006.01), C07C 69/708 (2006.01), B03D 1/004 (2006.01), B03D 1/006 (2006.01), B03D 1/008 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/31 (2006.01) (71) SYENSQO SA (BE)
(21) BR 11 2022 016106-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) B01J 20/24 (2006.01) (71) PELLETON GLOBAL RENEWABLES LTD. (VG) ; HENRY ALDORF (SG) ; MATTHEW LESLIE SUTCLIFFE (NZ)
(21) BR 11 2022 016179-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) C10G 27/04 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01), C10G 27/12 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/08 (2006.01), B01J 23/14 (2006.01), B01J 23/18 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ECOCATALYTIC INC. (US)
(21) BR 11 2022 016291-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) C07F 7/08 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 017098-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 25/02/2021 (51) B01J 23/78 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01) (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (ES)
(21) BR 11 2022 017300-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2020 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 018121-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2021 (51) C07C 235/64 (2006.01), C07C 66/00 (2006.01), C07C 229/38 (2006.01), C07C 233/51 (2006.01), C07C 275/42 (2006.01), C07C 309/51 (2006.01), C07C 317/46 (2006.01), C07C 323/56 (2006.01), C07D 213/79 (2006.01), C07D 235/18 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) OM PHARMA SA (CH)
(21) BR 11 2022 018676-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (51) B60R 16/02 (2006.01), G06F 8/65 (2018.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 019238-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2020 (51) H04R 11/02 (2006.01), B06B 1/04 (2006.01) (71) PS AUDIO DESIGN OY (FI)
(21) BR 11 2022 019399-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2021 (51) C01C 1/24 (2006.01), C07C 273/02 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)



(21) BR 11 2022 020060-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (51) H02J 7/00 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 020847-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2021 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/075 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08K 9/10 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C08F 20/06 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2022 022814-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 1/02 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 023232-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2020 (51) E21B 43/26 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), C09K 8/66 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023463-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2021 (51) B01J 8/04 (2006.01) (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2022 023869-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023918-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2020 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01)



(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)	
(21) BR 11 2022 023934-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (51) E21B 19/16 (2006.01), E21B 17/06 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024047-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2021 (51) G02B 6/50 (2006.01), E01C 19/48 (2006.01), E01C 19/52 (2006.01), E01C 23/09 (2006.01), E02F 5/10 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (71) TRAXYL, INC (US)
(21) BR 11 2022 024695-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2021 (51) B01D 21/01 (2006.01), B03D 3/06 (2006.01), C02F 1/52 (2023.01) (71) EXTRAKT PROCESS SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 024854-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2021 (51) B27K 5/00 (2006.01), B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), B27N 3/08 (2006.01), B27N 3/12 (2006.01) (71) ARIEL SCIENTIFIC INNOVATIONS LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 024900-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) C05C 9/00 (2006.01) (71) SASOL CHEMIE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 024947-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025170-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 09/06/2021 (51) C08K 5/23 (2006.01), C08K 5/3417 (2006.01) (71) RÖHM GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 025204-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) C05C 11/00 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01) (71) TESSENDERLO GROUP NV (BE)
(21) BR 11 2022 025394-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) H01M 10/42 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01), B60L 58/16 (2019.01), B60L 58/18 (2019.01) (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 11 2022 025553-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2020 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025876-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2021 (51) C08K 3/013 (2018.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 5/523 (2006.01) (71) DERRICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 026475-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2021 (51) B81B 1/00 (2006.01), B01F 5/02 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), B01F 13/02 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01) (71) WADDAH ARKAN MALAEB (QA)
(21) BR 11 2022 026540-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2021 (51) C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 63/199 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2022 026555-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2021 (51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/5435 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 026674-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) B29C 69/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) WOODWELDING AG (CH)
(21) BR 11 2022 026989-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) G08B 1/08 (2006.01) (71) DUNCAN YO-YO GO, LLC. (US)
(21) BR 11 2022 027051-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/85 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 000045-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2021 (51) C08G 18/54 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C08K 3/016 (2018.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/54 (2006.01), C08K 7/18 (2006.01), C08L 61/12 (2006.01), C08L 75/14 (2006.01) (71) ASK CHEMICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 000557-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2021 (51) C04B 7/153 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01) (71) VINCI CONSTRUCTION (FR) ; VINCI CONSTRUCTION FRANCE (FR) ; ECOCEM MATERIALS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2023 000593-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2022 (51) H04R 1/02 (2006.01), H04R 17/00 (2006.01) (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 000644-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2022 (51) H04R 1/10 (2006.01) (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 000692-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (51) H02M 1/12 (2006.01), H02M 7/5387 (2007.01), H02M 1/44 (2007.01) (71) ALTENERGY POWER SYSTEM INC. (CN)
(21) BR 11 2023 000694-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2021 (51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/307 (2006.01), C07C 69/62 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01) (71) GUERBET (FR)
(21) BR 11 2023 000822-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2020 (51) E04B 1/19 (2006.01) (71) BRANDSAFWAY SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2023 001335-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2020 (51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 47/047 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01) (71) MONTANUNIVERSITÄT LEOBEN (AT)
(21) BR 11 2023 001662-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (51) E04B 1/92 (2006.01) (71) JOHN LEFKUS (US)
(21) BR 11 2023 001741-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2021 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01) (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 001807-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2021 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01) (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 001897-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) H04R 25/00 (2006.01) (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 002015-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2021 (51) B01J 8/02 (2006.01) (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2023 002551-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), B63B 27/34 (2006.01) (71) PIVOTREE PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 003189-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2021 (51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01) (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2023 003576-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 7/00 (2006.01) (71) EAVOR TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2023 004891-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2021 (51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 29/08 (2006.01) (71) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(21) BR 11 2023 006018-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2021 (51) C02F 3/30 (2023.01), C02F 3/12 (2023.01) (71) SUEZ INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2023 006384-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2021 (51) A61K 39/155 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), C07K 14/135 (2006.01) (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2023 008140-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 012057-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2021 (51) B01J 2/12 (2006.01), B01J 2/28 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), B02C 23/12 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), B01J 2/00 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01) (71) ICL EUROPE COOPERATIEF U.A. (NL)
(21) BR 11 2023 012646-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61Q 1/06 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 013743-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2022



	(51) D21F 5/02 (2006.01) (71) A.CELLI PAPER S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 015019-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2022 (51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2023 022410-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2022 (51) C07C 39/06 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), C07C 69/612 (2006.01) (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 023966-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2022 (51) C07C 29/145 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 23/80 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07C 31/10 (2006.01), C07C 45/00 (2006.01), C07C 49/08 (2006.01) (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 024631-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2022 (51) B01J 8/02 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01) (71) SYZYGY PLASMONICS INC. (US)
(21) BR 11 2023 025678-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2022 (51) D21C 1/06 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01), D21H 11/04 (2006.01) (71) RAIZ - INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO DA FLORESTA E PAPEL (PT)
(21) BR 11 2023 025744-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), H01L 31/048 (2014.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2023 026445-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2021 (51) C08B 5/14 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2023 026920-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2022 (51) D03D 1/00 (2006.01), D03D 15/44 (2021.01), D03D 15/49 (2021.01), E02D 17/20 (2006.01) (71) NICOLON CORPORATION D/B/A TENCATE GEOSYNTHETICS AMERICAS (US)
(21) BR 11 2024 000209-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (51) C07C 271/22 (2006.01), C07C 235/78 (2006.01), C07C 237/12 (2006.01), C07C 235/20 (2006.01), C07K 14/61 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 38/27 (2006.01), A61P 5/06 (2006.01) (71) NOVOCODEX BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 000435-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2022 (51) B01J 35/04 (2006.01), B01D 53/92 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2024 000451-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2023 (51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/32 (2006.01) (71) ZHEJIANG WYNCA CHEMICAL INDUSTRY GROUP CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2024 000482-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2022 (51) C07C 267/00 (2006.01), C07C 269/02 (2006.01), C07C 271/28 (2006.01), C08K 5/29 (2006.01), C08G 18/02 (2006.01) (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH. (DE)



(21) BR 11 2024 000863-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2021 (51) B01J 13/14 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), B01J 13/20 (2006.01), C09B 67/02 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01) (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2024 001290-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2022 (51) C09D 143/04 (2006.01), C08F 218/04 (2006.01) (71) HEXION INC. (US)
(21) BR 11 2024 001538-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2022 (51) B01J 38/12 (2006.01), B01J 38/16 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C07C 5/32 (2006.01) (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2024 001540-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2022 (51) C07C 5/333 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01) (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2024 001541-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2022 (51) C07C 5/333 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), B01J 38/20 (2006.01) (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2024 002417-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2022 (51) C07C 37/055 (2006.01), C07C 39/07 (2006.01) (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH. (DE)
(21) BR 11 2024 005777-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2022 (51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/667 (2014.01)



(71) VOLVO CAR CORPORATION (SE)	
(21) BR 11 2024 007373-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (51) C08L 97/00 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), C08L 55/02 (2006.01) (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2024 008657-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2022 (51) C01C 1/04 (2006.01) (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2024 010152-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2022 (51) B09C 1/00 (2006.01) (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH. (DE)
(21) BR 11 2024 011025-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2022 (51) B32B 25/08 (2006.01), B32B 25/16 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (71) AKZENTA PANELE + PROFILE GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 011764-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2022 (51) B29C 53/08 (2006.01), B29C 53/84 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 12 2024 000822-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01) (71) BASF SE (DE)



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 2017 023482-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 31/10/2017
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2017 026054-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 04/12/2017
	(71) Universidade Federal do Espírito Santo - UFES (BR/ES)

(21) BR 10 2017 026270-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 06/12/2017
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)

(21) BR 10 2018 002792-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 09/02/2018
	(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2018 007581-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 13/04/2018
	(71) PLASTICON COMÉRCIO LTDA - ME (BR/SP)

(21) BR 10 2018 015175-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 25/07/2018
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)



(21) BR 10 2018 075220-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2018 (71) JOSE AGAMENON OLIVEIRA (BR/PI)
(21) BR 10 2019 009593-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2019 (71) WEBER RAMOS RIBEIRO FILHO (BR/MG)
(21) BR 10 2019 012645-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 013327-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 013701-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 016570-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 10 2019 017662-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2019 (71) ATAIDES MARINHESKI FILHO (BR/SC)
(21) BR 10 2019 017798-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2019 (71) MAURO FERNANDES DA COSTA (BR/RS) ; AMARILDO FERNANDES DA COSTA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 020729-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (71) CHESTFIT LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022046-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2019



	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023357-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024207-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2019 (71) DOBLE TT DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024338-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) TULIO MARCIO SOARES METZKER (BR/MG) ; MARIANA TAVARES DE MELO METZKER ALVES (BR/MG)
(21) BR 10 2019 027220-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027497-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 000296-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 002791-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 003216-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2020 (71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007505-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) DIVIAVES EQUIPAMENTOS PARA AVIÁRIOS LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 10 2020 010307-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 22/05/2020 (71) CHRISTIANO JOSE JULIO (BR/PR)
(21) BR 10 2020 017192-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 000325-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2021 (71) DELTA MÁQUINAS TEXTEIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 009383-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2021 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 014663-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2021 (71) ROGÉRIO VEIT (BR/RS)
(21) BR 10 2021 019257-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2021 (71) JOCINÉIA PEREIRA DOS SANTOS NOSSA (BR/ES)
(21) BR 10 2022 009579-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2022 (71) EPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2022 010556-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2022 (71) ANTÔNIO ALBERTO PERES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 023442-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2024 010626-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2024 (71) WECSLEY MAGEWSKI (BR/BA)
(21) BR 10 2024 013664-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2024 (71) MARCO ANTONIO KLEINOWSKI (BR/SC)



(21) BR 10 2024 019034-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2024 (71) LUIZ RUFO FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 024509-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2024 (71) VEDACON IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC)
(21) BR 11 2018 004400-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2016 (71) INVENTPRISE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007590-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2016 (71) ALTEOGEN, INC. (KR)
(21) BR 11 2018 009214-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2016 (71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA)
(21) BR 11 2018 009901-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2016 (71) STATENS SERUM INSTITUT (DK)
(21) BR 11 2018 071683-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2017 (71) OBI PHARMA, INC. (TW)
(21) BR 11 2018 073713-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 004322-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2017 (71) CORCEPT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006514-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2016 (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(21) BR 11 2019 008369-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 26/10/2017 (71) MODERNATX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009656-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2017 (71) RS ARASTIRMA EGITIM DANISMANLIK ILAC SANAYI TICARET ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2019 019372-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2017 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 023721-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2018 (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(21) BR 11 2019 026112-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 000656-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2018 (71) ZAMMI INSTRUMENTAL EIRELI (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 005786-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 009729-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2018 (71) METABOMED LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 000676-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2019 (71) NUTRECO IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 000682-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2019 (71) NUTRECO IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 001216-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2019



(71) ARTHREX, INC. (US)	
(21) BR 11 2021 003557-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003932-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 004526-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 005132-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2019 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 005893-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 006421-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2019 (71) TRITANA INTELLECTUAL PROPERTY LTD. (CA)
(21) BR 11 2021 006785-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2019 (71) GLASPORT BIO LIMITED (IE)
(21) BR 11 2021 006950-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 007393-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (71) PRO FLUIDOS, S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2021 007848-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2019 (71) SHARPS TECHNOLOGY, INC. (US)



(21) BR 11 2021 007984-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 31/10/2019
(71) KEMIRA OYJ (FI)

(21) BR 11 2021 008620-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 04/11/2019
(71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

(21) BR 11 2021 008843-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 04/11/2019
(71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

(21) BR 11 2021 009320-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 29/11/2019
(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2021 009329-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 29/11/2019
(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2021 011324-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 23/12/2019
(71) CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2021 011329-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 23/12/2019
(71) CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2021 011336-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 13/08/2019
(71) CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2021 012856-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 27/12/2019
(71) SUZANO S.A. (BR/BA)

(21) BR 11 2021 014036-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 03/03/2020
(71) KROSAKI HARIMA CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2021 015442-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 07/02/2020



(71) MORRIS & ASSOCIATES, INC. (US)	
(21) BR 11 2021 015675-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 016187-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 016466-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 019251-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (71) SALTS HEALTHCARE LIMITED (GB) ; SWANSEA UNIVERSITY (GB)
(21) BR 11 2021 020072-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (71) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 020750-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 021300-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 022376-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2019 (71) OHMIQ, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022993-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 023503-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2020 (71) DANIMER IPCO, LLC (US)



(21) BR 11 2021 023528-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2020 (71) DANIMER IPCO, LLC (US)
(21) BR 11 2021 026245-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2020 (71) FUTAMURA CHEMICAL UK LTD (GB)
(21) BR 11 2022 003621-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 003763-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 005936-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2020 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013189-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2019 (71) UNIVERSIDAD CENTRAL DEL CHILE (CL) ; UNIVERSIDAD AUTONOMA DE CHILE (CL) ; UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE (CL)
(21) BR 11 2022 014232-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2021 (71) BEIANG AIR TECH LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 015945-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2023 010315-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 011794-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006779-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 28/12/2022 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 12 2021 002581-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2016 (62) BR 11 2018 004181-5 01/09/2016 (71) IMMUTEP S.A.S. (FR)
(21) BR 12 2022 023742-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2018 (62) BR 11 2019 020208-0 03/04/2018 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2023 025061-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2019 (62) BR 11 2020 025654-4 11/07/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 004306-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (62) BR 11 2022 002517-3 14/09/2020 (71) DAL-TILE, LLC (US)
(21) BR 12 2024 008143-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2017 (62) BR 11 2018 069133-0 28/04/2017 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2024 011695-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2019 (62) BR 10 2019 001328-1 23/01/2019 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)
(21) BR 12 2024 012946-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2018 (62) BR 11 2020 010903-7 29/11/2018 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2024 015865-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2014 (62) BR 11 2016 007868-3 10/10/2014



	(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 12 2024 020713-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2016 (62) BR 11 2018 007656-2 14/10/2016 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 020732-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2016 (62) BR 11 2017 015288-6 15/01/2016 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)
(21) BR 12 2025 000245-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2019 (62) BR 11 2021 001092-0 24/07/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
(21) BR 13 2023 023203-4 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2023 (61) BR 11 2020 010306-3 03/12/2018 (71) ERGON, INC. (US)
(21) BR 20 2019 006293-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (71) ATTACK INDÚSTRIA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009870-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (71) DILSO JOSÉ COLPO (BR/PR)
(21) BR 20 2019 009892-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (71) ARNO KIELING STEIGER (BR/RS) ; PAULO FERNANDO SCHNEIDER (BR/RS)
(21) BR 20 2019 017769-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2019 (71) MURILO GONÇALVES VIGÁRIO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 000074-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 02/01/2020 (71) ADALBERTO PAGLIARO JUNIOR (BR/MG)
(21) BR 20 2020 003941-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (71) ADRIANA AMARO ALVES DE CARVALHO (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 004423-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2020 (71) ENVISION INDUSTRIA DE PRODUTOS ELETRONICOS LTDA (BR/AM)
(21) BR 20 2020 012911-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (71) EDUARDA MARSON DE ALMEIDA TEIXEIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2020 017797-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2020 (71) FLEXNYL ZÍPERES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 019481-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (71) TM MÁQUINAS E TECNOLOGIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 017839-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2021 (71) COSME PEREIRA DE BRITO (BR/BA)
(21) BR 20 2022 007955-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2022 (71) TRP IMPORTS COMERCIAL LTDA (BR/SP)



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 2021 008251-4 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 05/11/2019

(71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ;
BYTEDANCE INC. (US)

(21) BR 12 2024 012379-7 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 21/01/2021

(62) BR 11 2022 014803-8 21/01/2021

(71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)

Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2831 de 08/04/2025 por ter sido indevida. O parecer publicado na RPI 2831 não foi disponibilizado na Base de dados do INPI.

(21) BR 12 2024 017455-3 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 05/03/2019

(62) BR 11 2020 017985-0 05/03/2019

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

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 10 2017 014678-2 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 06/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161940893339, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)
(21) BR 10 2017 017706-8 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 17/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 8ª anuidade, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(21) BR 10 2017 023018-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição



	Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 25/10/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161942024320 uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade pedido de patente de Invenção (Vide parecer).
(21) BR 10 2017 024542-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 15/11/2017 (71) EDUARDO TRINDADE DE OLIVEIRA (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 4ª e 6ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409161926649000 e 29409161926649124 uma vez que as anuidades foram recolhidas com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade pedido de patente de Invenção (Vide parecer).
(21) BR 10 2018 005794-4 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 23/03/2018 (71) LIZANIAS BATISTA DE MORAES (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(21) BR 10 2018 006405-3 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 28/03/2018 (71) CITROMAX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - EPP (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162319411735, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade sendo que o correto é o valor referente a anuidade pedido de patente de Invenção (Vide parecer).
(21) BR 10 2018 007791-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 18/04/2018 (71) ALUMINITECH COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/CE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição



da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161949586510, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade sendo que o correto é o valor referente a anuidade pedido de patente de Invenção.

(21) BR 10 2019 017806-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 27/08/2019

(71) JOSE ROBERTO DOS SANTOS (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 4ª e 5ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409161961027045 e 29409162317593720, uma vez que as anuidades foram recolhidas com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade pedido de patente de Invenção (Vide parecer).

(21) BR 10 2019 023553-5 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 08/11/2019

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;
MICROONDAS DESENVOLVIMENTO E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162330115209, uma vez que um dos depositantes do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer).

(21) BR 10 2019 025832-2 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 06/12/2019

(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).

(21) BR 10 2019 025974-4 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 09/12/2019

(71) ISOBLOCO INDUSTRIA DE CONCRETO LTDA - EPP (BR/AL)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162316483026 que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).



(21) BR 10 2019 026084-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 10/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161946480001, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 001786-1 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 28/01/2020 (71) DENT-FLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162321265201 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 001948-1 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 29/01/2020 (71) ANTÔNIO SÉRGIO NETTO VALLADÃO (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161953708209, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 001957-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 29/01/2020 (71) ANTÔNIO SÉRGIO NETTO VALLADÃO (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161953709531, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 002021-8 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 30/01/2020 (71) GUSTAVO HENRIQUE SILVA CAMILO (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 4ª e 5ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de



recolhimento 29409162311601845 e 29409162327065743, uma vez que foram recolhidas dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 002177-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 31/01/2020

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 3ª e 5ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409161949206725 e 29409162319014760, uma vez que foram recolhidas dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 002740-9 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 10/02/2020

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

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162319124671 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 002755-7 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 10/02/2020

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
INSTITUTO AGRONOMICO DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162319115044, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 003683-1 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 21/02/2020

(71) CLOVIS WICHOSKI (BR/PR)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento (Vide parecer).



(21) BR 10 2020 004759-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 10/03/2020 (71) BERNARDO CEZAR SANTANA DE SOUZA (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 3ª e 4ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409161954672399 e 29409162303797620 uma vez que foram recolhidas dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 005497-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 19/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162305603700 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 007353-2 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 14/04/2020 (71) INOVAPROAGRO TECNOLOGIA PARA AGRONEGOCIO LTDA ME (BR/PR) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162309420731 uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade sendo que o correto é o valor referente a anuidade Patente de Invenção (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 010094-7 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 20/05/2020 (71) DANIEL CARLOS AMARAL LAU (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 010686-4 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 27/05/2020 (71) AURO SOLUCOES TECNOLOGICAS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição



da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162327877977, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 011015-2 A2 Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI
(22) 01/06/2020
(71) BRASILUX TINTAS TÉCNICAS LTDA (BR/SP)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 2940916195483333, uma vez que o depositante do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 015255-6 A2 Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI
(22) 27/07/2020
(71) ROBSON CARDOSO (BR/RS)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161960226150 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 017911-0 A2 Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI
(22) 01/09/2020
(71) ROGERIO DE SOUZA CORREA (BR/MG)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161959108726 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 024701-8 A2 Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI
(22) 03/12/2020
(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO _ UFRJ (BR/RJ)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162301118840 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2021 000129-1 A8 Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição



	Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 05/01/2021 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162309593474 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 000130-5 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 05/01/2021 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162309588268 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 000133-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 05/01/2021 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162309595957 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 000438-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 11/01/2021 (71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162301508184 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 001561-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 27/01/2021 (71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162326332675 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).



(21) BR 10 2021 011239-5 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 10/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162324763334, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 011907-1 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 17/06/2021 (71) EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S/A (BR/SP) ; EDP ESPÍRITO SANTO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A (BR/ES) ; CAS TECNOLOGIA S.A (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162325025299, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 012628-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 25/06/2021 (71) OTAVIO MACEDO DOS SANTOS (BR/BA) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª e 4ª anuidades, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 025109-3 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 11/12/2021 (71) HUMBERTO ALVES BARBOSA (BR/AL) ; CATARINA DE OLIVEIRA BURITI (BR/PB) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(21) BR 11 2021 015768-9 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 13/07/2020 (71) DVA FARMA MEXICANA S.A. DE C.V. (MX)



Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162310944641 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 11 2021 015794-8 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 11/02/2019

(71) HEPTECH BIOTECHNOLOGIA LTDA (BR/RJ)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161942475151 que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 11 2022 014722-8 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 12/02/2021

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162319985561 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 11 2024 008185-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 27/06/2022

(71) JEI HYUN GOO (KR)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162327110161 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 20 2014 002444-7 U8

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 31/01/2014

(71) LUCA GARDENGHI (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 10ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162305626874, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 20 2018 011555-9 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição



	Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 07/06/2018 (71) TREVISAN EQUIPAMENTOS AGRO-INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/PR) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 3ª, 4ª, 5ª e 6ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409161921234325, 29409161938659162, 29409161952343207 e 29409162306881860 uma vez que o depositante do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer).
(21) BR 20 2019 000997-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 17/01/2019 (71) BRUNO CESAR DE MEDEIROS RODRIGUES (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161944147305, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2019 004208-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 28/02/2019 (71) ADILSON RODRIGUES (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161938608711, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário. O pedido ainda tem pendência referente ao não recolhimento das 5ª e 6ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2019 011773-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 11/06/2019 (71) CLEBER LUIS DA RÉ (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162328637155 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2019 027539-7 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 20/12/2019



	(71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162301632276 que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2020 003430-3 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 19/02/2020 (71) KLEBER LEANDRO PEREIRA DA SILVA SAPATERA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161956778933 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2020 006600-0 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 01/04/2020 (71) LUCAS VIRGOLIN GULLO (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162306312563 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2020 008669-9 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 30/04/2020 (71) GERALDO LUIZ MAGALHÃES FERREIRA (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162315163141 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide Parecer).
(21) BR 20 2020 012723-9 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 22/06/2020 (71) JOEL MANOEL DE LIRA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161956921922, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)..



(21) BR 20 2020 026489-9 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 23/12/2020 (71) WATSON DA COSTA SOUZA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162313220865 uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade pedido de patente de Invenção (Vide parecer).
(21) BR 20 2021 001476-3 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 26/01/2021 (71) SHELDER CAMARGO DA SILVA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(21) BR 20 2021 002512-9 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 10/02/2021 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(21) BR 20 2021 002897-7 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 17/02/2021 (71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(21) BR 20 2021 012272-8 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 21/06/2021 (71) DENISE DE MOURA CORDOVA (BR/RS) ; FÁBIO MATOS BOCK (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162328753015, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)
(21) BR 20 2021 026161-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 22/12/2021



	(71) JOSÉ ORLANDO MENDES (BR/MG) Complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162321857273, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor menor e de certificado de adição.
(21) BR 20 2022 001887-7 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 01/02/2022 (71) SERGIO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MARCOS DE ALMEIDA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(21) BR 20 2022 005658-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 24/03/2022 (71) VANIA LUCIA NEVES DE SOUZA (BR/RJ) Complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162330003869, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário.
(21) BR 20 2022 011331-4 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 09/06/2022 (71) ATEX DO BRASIL LOCACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG) Complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162327518071, uma vez que o depositante do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019.
(21) BR 20 2022 012061-2 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 17/06/2022 (71) FEWTEC LTDA. (BR/MG) Complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162328066093, uma vez que o depositante do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019.
(21) BR 20 2022 014152-0 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição



Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 18/07/2022

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

Complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162327354648, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário.

(21) BR 20 2022 015924-1 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição

Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 11/08/2022

(71) LUIZ CLAUDIO FONSECA (BR/SP)

Complementar a retribuição da(s) 3ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162328351170, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor menor e de certificado de adição.

(21) BR 20 2022 018807-1 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição

Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 20/09/2022

(71) MATHEUS GUIDOTTI (BR/SP)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162331007680 uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade pedido de patente de Invenção (Ver parecer).



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 2015 014983-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 22/06/2015

(71) ALBERTO GONÇALVES DE BRITO JUNIOR (BR/RN)

Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 10 2016 014638-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 21/06/2016

(71) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE)

Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 10 2017 013267-6 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 20/06/2017

(71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

Conforme decisão judicial exarada no processo 1034134-84.2022.4.01.3400, instruído no INPI através do processo SEI 52402.007076/2022-51, arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com: ? Pagamento da GRU código de serviço 208, referente à taxa de restauração do pedido. ?

Pagamento da anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente GRU ? código de serviço 221, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(21) BR 10 2018 013016-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 25/06/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2019 013039-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 24/06/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2019 017681-4 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/08/2019
(71) CELSO DE OLIVEIRA (BR/SP)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 3ª, 4ª e 5ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 003868-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 27/02/2020
(71) CRISTIANE CLEMENTE DE MELLO SALGUEIRO (BR/CE)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 5ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 10 2020 012514-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/06/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2020 012602-4 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/06/2020
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2020 012913-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 24/06/2020 (71) NIVALDO ANTUNES SIQUEIRA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2021 012335-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2021 (71) MULTSPUMA COMERCIAL LTDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005912-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/03/2022 (71) LUIS HENRIQUE DE ALBUQUERQUE MARANHÃO (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 006191-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/03/2022 (71) THALITA MORAIS CANAVIEIRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 006843-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/04/2022 (71) JACKS SORATTO (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 006870-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/04/2022 (71) SHARED-X LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 006876-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/04/2022 (71) SHARED-X LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 007080-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/04/2022 (71) JOSÉ RICARDO BUENO (BR/SP) Pagar restauração.
(21) BR 10 2022 007118-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/04/2022 (71) SHARED-X LLC (KY)



	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 007121-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/04/2022 (71) RAFAEL VILLANOVA MATTOS (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 007232-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/04/2022 (71) SYNERLINK (FR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 008251-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2022 (71) OUV-E PESQUISA DE MERCADO E DE OPINIÃO PÚBLICA LTDA EPP (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 009946-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2022 (71) WILSON EISSUM TAKAYASSU (BR/RJ) ; MARCOS FERREIRA DUARTE PINTO, (BR/RJ) ; ALEXANDRE FITZNER DO NASCIMENTO (BR/RJ) ; PAULO CÉSAR PELLANDA (BR/RJ) ; LEOSDAN FIGUEREDO NORIS (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 012452-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2022 (71) 50.614.006 DIRCEU BORGES DA SILVA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2013 000490-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/06/2011 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 14ª anuidade.
(21) BR 11 2013 032870-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2012 (71) L' OREAL (FR) Referente à 13ª anuidade.
(21) BR 11 2013 032990-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2012 (71) FIXED PHAGE LIMITED (GB)



	Referente à 13ª anuidade.
(21) BR 11 2013 033212-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2012 (71) AQUA BIO TECHNOLOGY ASA (NO) Referente à 13ª anuidade.
(21) BR 11 2014 032363-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2013 (71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2014 032731-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2013 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2014 032740-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2013 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2016 025798-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2015 (71) NUCANA PLC (GB) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2017 027303-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2016 (71) VIB VZW (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE) ; THE UNITED STATES OF AMERICA (US) ; TRUSTEES OF DARTMOUTH COLLEGE (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2017 027870-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/06/2016 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 076306-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2017 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH) Referente à 8ª anuidade.



(21) BR 11 2018 076631-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2017 (71) ISA PHARMACEUTICALS B.V. (NL) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 027120-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2018 (71) GRABANGO CO. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023529-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/06/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 024755-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2019 (71) ATTABOTICS INC. (CA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 025804-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2019 (71) KITE PHARMA, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 026229-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2019 (71) ESTABLISHMENT LABS SA (CR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 026267-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2019 (71) CONTRAFECT CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 000014-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/06/2019 (71) CATERPILLAR INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023264-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 22/06/2020 (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 024325-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 024810-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2020 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 025461-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/06/2020 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 025512-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2020 (71) CELULARITY INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 025537-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2020 (71) CELGENE QUANTICEL RESEARCH, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 025877-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2020 (71) ENYO PHARMA (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 026060-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2020 (71) AMUNIX PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 026235-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2020 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)



	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 026409-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/06/2020 (71) INNOVENT BIOLOGICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 026450-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2020 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 003305-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2020 (71) TROPICANA PRODUCTS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 026072-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2021 (71) AUDIOMOB LTD (GB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 026214-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2021 (71) MOHAMED TLICH (TN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 026393-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/06/2020 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) ; XIDIAN UNIVERSITY (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2023 015464-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/01/2022 (71) INVENUX,LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 017848-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/02/2022 (71) DAN HARONIAN (IL) Pagar restauração.



(21) BR 11 2023 022559-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 027140-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2021 (71) TEJO ENERGIA INDUSTRIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 027150-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2021 (71) INGETEAM POWER TECHNOLOGY, S.A. (ES) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2017 013139-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2017 (71) ROMUALDO MONTEIRO DE BARROS (BR/RJ) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 20 2018 013059-0 U8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/06/2018 (71) AGRAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2019 013091-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/06/2019 (71) COLORE TINTAS E INDUSTRIA QUIMICA EIRELI (BR/RJ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2020 012513-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2020 (71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2020 012683-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/06/2020 (71) FURGOES JOINVILLE INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 20 2020 012861-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/06/2020 (71) ALM EQUIPAMENTOS PARA MINERACAO E DRAGAGEM EIRELI, (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2021 012193-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/06/2021 (71) NEW TURTLE IND. E COM. DE PEÇAS DE PLÁSTICOS E METAIS LTDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 012267-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2021 (71) PERFECT GLASS VIDROS EIRELI (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 021702-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DE ALAGOAS – UNCISAL (BR/AL) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual.
(21) BR 20 2021 021889-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/10/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual.
(21) BR 20 2022 000519-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/01/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual.
(21) BR 20 2022 000935-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2022 (71) GERSON LUÍS PRATES AMARO (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 001745-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 31/01/2022 (71) SERGIO ANTONIO LOPES (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 003042-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/02/2022 (71) UNICONEXÕES INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS EIRELI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 004117-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/03/2022 (71) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS (BR/CE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2022 004634-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/03/2022 (71) FERNANDO BATISTA DA ROCHA (BR/RJ) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2022 005919-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/03/2022 (71) FERNANDO ESTÁCIO CUNHA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 006047-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/03/2022 (71) IVAN DE SOUZA SIQUEIRA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 006154-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/03/2022 (71) VALDECI ROSA DA SILVA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 006185-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/03/2022 (71) HERNANE SAD MEDINA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 20 2022 006589-1 U2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 06/04/2022

(71) FRANCISCO LEITE RIBEIRO JÚNIOR (BR/SE)

Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2022 008168-4 U2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 28/04/2022

(71) M&E ENGENHARIA, SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES S.A. (BR/SP)

Referente à 3ª 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 2014 015839-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 26/06/2014 (71) FLASHX CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (BR/DF) Restaurado o pedido de patente, tendo em vista provimento do recurso publicado na RPI 2713 de 03/01/2023.
(21) BR 10 2017 005144-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/03/2017 (71) PDT PHARMA INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006927-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 06/04/2020 (71) SJC BIOENERGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 008207-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/04/2021 (71) AVM DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS SUSTENTAVEIS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 009011-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/05/2021 (66) BR 10 2020 009905-1 18/05/2020 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 009290-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 13/05/2021 (71) MLA SUPRIMENTOS MÉDICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009474-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/05/2021



(71) ALOÍSIO JOSÉ SOECKI (BR/PR)	
(21) BR 10 2021 018634-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/09/2021 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 019021-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/09/2021 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026686-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 28/12/2021 (71) INOVARE EMPREENDIMENTOS LTDA (BR/RJ) ; FAGNER RODRIGO RACKI BUBIAK (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 001614-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 28/01/2022 (71) BIOMATTER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO E INDUSTRIA LTDA ME (BR/RS)
(21) BR 10 2022 002731-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/02/2022 (71) CHRISTIAN CLAUDIO BERTOLOTTI DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 002764-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/02/2022 (71) REDECORDA INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ARTIFICIAIS E SINTETICOS LTDA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 002787-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/02/2022 (71) REDECORDA INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ARTIFICIAIS E SINTETICOS LTDA (BR/PB)
(21) BR 10 2022 004783-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 15/03/2022 (71) CARLOS SEVCIUC (BR/SP)
(21) BR 11 2016 024957-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 24/04/2015 (71) 2SEVENTY BIO, INC. (US)



(21) BR 11 2020 022443-0 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 03/05/2019
(71) UBI IP HOLDINGS (KY)

(21) BR 11 2023 007194-1 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 28/10/2021
(71) INSMED INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2023 011268-0 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 07/12/2021
(71) FERTIS INDIA PVT. LTD. (IN)

(21) BR 12 2022 003340-7 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 30/10/2017
(62) BR 11 2018 016174-8 30/10/2017
(71) UPL LIMITED (GI)

(21) BR 12 2022 024369-0 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 04/12/2019
(62) BR 11 2021 010586-7 04/12/2019
(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 12 2023 021711-0 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)

(21) BR 12 2023 021714-4 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)

(21) BR 12 2023 021715-2 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)

(21) BR 12 2023 021841-8 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 26/10/2020
(62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020
(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)



(21) BR 12 2023 022065-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 26/10/2020 (62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020 (71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
(21) BR 12 2023 022073-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 26/10/2020 (62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020 (71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
(21) BR 20 2014 006776-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/03/2014 (71) Winston Monteiro Ricetti Filho (BR/SP)
(21) BR 20 2020 005288-3 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 17/03/2020 (71) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 023395-3 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/11/2021 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 000541-4 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 11/01/2022 (71) TRANSPORK SOLUCOES DE TECNOLOGIA LOGISTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 001083-3 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 19/01/2022 (71) FERNANDO ENRIQUE FERRAZ BATISTA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 004013-9 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 04/03/2022 (71) OSCAR DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 004269-7 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 08/03/2022 (71) NED COMPONENTES PLASTICOS E METALICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 008323-7 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/04/2022 (71) USBUS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/RS)



(21) PI 1000722-9 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

(22) 11/03/2010

(71) Luis Carlos Passarini (BR/SP) ; Afonso Lopes (BR/SP) ; Gilberto Hirotsugu Azevedo Koike (BR/SP)



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 2022 010261-9 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 26/05/2022

(71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)

Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2823 de 11/02/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 13 2023 001385-5 E2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 25/01/2023

(61) BR 10 2020 008914-5 05/05/2020

(71) SGTECH SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/RS)

Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida.



Código 8.10 - Republicação

O INPI repubblica qualquer um dos subitens. A publicação a qual esta republicação faz referência foi realizada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação e a manifestação deve ocorrer no mesmo prazo da publicação a que se refere.

(21) BR 11 2020 023292-0 A2	Código 8.10 - Republicação (22) 14/05/2019 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) Referente ao despacho publicado na RPI 2827 de 11/03/2025, item 8.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(21) BR 11 2021 024882-0 A2	Código 8.10 - Republicação (22) 10/06/2020 (71) CONVATEC TECHNOLOGIES INC. (US) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 8.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(21) BR 11 2023 022589-2 A2	Código 8.10 - Republicação (22) 28/04/2022 (71) METAMODIX, INC. (US) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 8.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.

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 2020 003413-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
	(22) 18/02/2020
	(71) SINOP BIONERGIA LTDA (BR/MT) ; JEFFERSON ARLEY MARTINS RODRIGUES (BR/MT)
	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2815 de 17/12/2024.

(21) BR 12 2018 071999-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
	(22) 01/03/2010
	(62) PI 1006257-2 01/03/2010
	(71) EVOGENE LTD. (IL)
	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2815 de 17/12/2024.

(21) BR 12 2023 012033-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
	(22) 18/12/2018
	(62) BR 11 2020 010615-1 18/12/2018
	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2815 de 17/12/2024.



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 2012 020902-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/08/2012 (54) RESTAURAÇÃO ODONTOLÓGICA ESTRUTURAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE-UFF (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO-USP (BR/SP)
(21) BR 10 2015 025931-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2015 (54) DISPOSITIVO PARA DETERMINAÇÃO DO CENTRO DA PUPILA (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 022136-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2017 (54) SEMIRREBOQUE COM APLICAÇÃO DE SUSPENSÃO INDEPENDENTE PARA MAXIMIZAÇÃO DE VOLUME INTERNO E CARREGAMENTO DE CARGAS DIVERSAS (71) HEBERSON COSSO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 000678-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2018 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM CONECTOR PERFURANTE PARA CONEXÃO DE CABOS CONCÊNTRICOS EM MEDIDOR DE ENERGIA (71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 007757-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 17/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO, USO, KIT E EMBALAGEM DA MESMA (71) APSEN FARMACÊUTICA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2018 010054-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2018 (54) PROCESSO DE ENVELHECIMENTO ACELERADO DE MATERIAIS IMERSOS EM FLUIDOS LÍQUIDOS OU GASOSOS (71) GERA MARANHÃO - GERADORA DE ENERGIA DO MARANHÃO S.A (BR/MA) ; DIAGNO-MATERIAIS E MEIO AMBIENTE PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E ANALISES QUIMICAS LTDA. EPP (BR/PR)
(21) BR 10 2018 012564-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2018 (54) SISTEMA DE UNIÃO DE SEGMENTOS DE ELETROCALHA (71) ELETROPOLL ELETRODUTOS METÁLICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 003417-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2019 (54) PROCESSO PARA A REDUÇÃO DA EMISSÃO DE NOX EM REFINARIAS DE PETRÓLEO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; A FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009649-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO, FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO, E USO DO FERTILIZANTE OBTIDO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; BIO4-SOLUÇÕES BIOTECNOLÓGICAS (BR/PR)
(21) BR 10 2019 010122-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2019 (54) SISTEMA DE SENSORIAMENTO ÓPTICO PARA MONITORAMENTO DE DESLOCAMENTOS MECÂNICOS (71) GUARACIABA TRANSMISSORA DE ENERGIA (TP SUL) S.A (BR/RJ) ; LUZIANIA - NIQUELANDIA TRANSMISSORA S.A (BR/RJ) ; MATRINCHA TRANSMISSORA DE ENERGIA (TP NORTE) S.A (BR/RJ) ; PARANAIBA TRANSMISSORA DE ENERGIA S.A (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; DUX CONSULTORIA E NEGÓCIOS LTDA EPP (BR/RJ)



(21) BR 10 2019 016148-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2019 (54) MÉTODO PARA O AJUSTE DE UM BOCAL DE VÉU, E TREM DE ESTIRAGEM DE UMA MÁQUINA TÊXTIL (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)
(21) BR 10 2019 016475-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/08/2019 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE TREM PARA UMA VIA FERROVIÁRIA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE UM TREM EM UMA VIA FERROVIÁRIA (71) ALSTOM HOLDINGS (FR)
(21) BR 10 2019 017479-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/08/2019 (54) MÉTODOS PARA CONTROLE, PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS QUE CAUSAM INFECÇÕES POR FERRUGEM DA SOJA (71) GLOBACHEM (BE)
(21) BR 10 2019 019477-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2019 (54) RECIPIENTE PLÁSTICO (71) BOMIX INDÚSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 020715-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE NANOESTRUTURAS MAGNÉTICAS DE NDXCOY RECOBERTAS COM PVP (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2019 022469-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2019 (54) PROCESSO PARA O USO ALTERNATIVO DA FOLHA SECA DE TABACO (71) GIOVANA GORETTI FEIJÓ DE ALMEIDA (BR/RS) ; BRUNO FEIJÓ DE ALMEIDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 022660-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2019 (54) PLACA, PROCESSO DE CULTIVO DE MICRORGANISMO, MÉTODO DE DETECÇÃO DE TAXA DE CRESCIMENTO DE MICRORGANISMO, MÉTODOS DE SELEÇÃO DE MICRORGANISMOS E DE MODULADORES DE CRESCIMENTO E KIT DE CRESCIMENTO DE MICRORGANISMO



	(66) BR 10 2018 072120-8 26/10/2018 (71) BAKTRON MICROBIOLOGIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 022704-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2019 (54) CONJUNTO DE PARAFUSO ÓSSEO COM RECURSO DE TRAVAMENTO DE ROSCA IMPRESSO EM 3D (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 10 2019 023792-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2019 (54) ROBÔ ESCALADOR PARA INSPEÇÃO DE LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 025222-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2019 (54) PROCESSO E SISTEMA DE DESTILAÇÃO FRACIONADA MINIATURIZADO (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 025850-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2019 (54) TREM DE SEMEADURA DE SEMENTES E MÁQUINA SEMEADORA DE SEMENTES (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA (AR) ; PLA S.A. (AR)
(21) BR 10 2019 026193-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2019 (54) SENSOR DE ÂNGULO DE ATAQUE, E, MÉTODO PARA DIRECIONAR O FLUXO DE AR (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026623-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CAPTAÇÃO DE DADOS DE AR ACÚSTICO (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026664-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) MÉTODOS PARA DETERMINAR A SAÚDE DE COMPONENTE



(71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)	
(21) BR 10 2019 026692-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE APLICÁVEL À COLHEDORA AGRÍCOLA, MÉTODO DE CONTROLE DE UMA COLHEDORA AGRÍCOLA, E COLHEDORA AGRÍCOLA (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2020 010857-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/05/2020 (54) ROBÔ PARA PODA DE ÁRVORES PRÓXIMAS DE LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 013606-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2020 (54) CHURRASQUEIRA MODULAR PARA APOIO EM SUPERFÍCIES E SISTEMA DE AJUSTES, PARA A PREPARAÇÃO DE DIFERENTES ALIMENTOS SIMULTANEAMENTE (71) LIANA HELENA CONTE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 016915-7 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2020 (54) DISPOSITIVO DE SELAGEM POR CALOR (71) ROMACO PHARMATECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 10 2020 019856-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2020 (54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE HERBICIDA, CONJUNTO COMPREENDENDO O DITO DISPOSITIVO ACOPLADO A UMA ROÇADEIRA MOTORIZADA E MÉTODO DE APLICAÇÃO DE HERBICIDA POR MEIO DO DITO CONJUNTO (71) TRAJANO JOSÉ ALVES DE BRITO (BR/PA)
(21) BR 10 2021 010482-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2021 (54) KIT INDUSTRIALIZADO PARA CONTRUÇÃO PREDIAL E KIT INDUSTRIALIZADO PARA CONSTRUÇÃO PREDIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS COMPOSTO POR FACHADA (66) BR 10 2020 010861-1 29/05/2020 (71) PRISCILLA ISABELE ARAUJO BRAGA (BR/SP)



(21) BR 10 2021 021531-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/10/2021 (54) DISPOSITIVO PROGRAMÁVEL DE MOVIMENTAÇÃO ROTACIONAL E LINEAR DE AMOSTRAS EM ESPECTROFOTÔMETROS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023133-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2021 (54) SISTEMA DE COLETA DE AMOSTRA DE ARROZ PARA MEDIÇÃO DE BRANCURA POR LUZ REFLETIDA APLICADO EM EQUIPAMENTOS BRUNIDORES, POLIDORES E OUTROS (71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024672-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2021 (54) ENZIMA QUIMÉRICA E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ALCENOS TERMINAIS (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024673-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2021 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DISPOSITIVO ABSORVEDOR E O REFERIDO DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DA ÁGUA DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS EM LEITO CONTÍNUO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003069-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/02/2022 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO, SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 006504-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2022 (54) QUEIMADOR PARA FORNOS INDUSTRIAIS COM SISTEMA VENTURI E MOVIMENTAÇÃO ESPIRALADA DE GÁS COMBUSTÍVEL/FLUIDO E AR DE COMBUSTÃO, PARA AUMENTO DE QUEIMA E VAZÃO DE COMBUSTÍVEL DE BAIXO PODER CALORÍFICO (71) ANTON SKYRDA VERISSIMO (BR/SP) ; RICARDO LEITE PASSOS (BR/SP)



(21) BR 10 2022 013842-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2022 (54) QUEIMADOR PARA AMBIENTES SIDERÚRGICOS REFRATADOS, COM SISTEMA DE AUTO REFRIGERAÇÃO DA PONTEIRA E DIRECIONAMENTO DA CHAMA DE QUEIMA DA MISTURA AR/GÁS COMBUSTÍVEL (71) ANTON SKYRDA VERISSIMO (BR/SP) ; RICARDO LEITE PASSOS (BR/SP)
(21) BR 11 2016 007868-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/10/2014 (54) NANOPARTÍCULA, SEU USO, PROTEÍNA DE FUSÃO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VACINA CONTRA O VÍRUS DO EPSTEIN-BARR E MÉTODO PARA A SUA PRODUÇÃO (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 11 2016 019274-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2015 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UM COMPOSTO DE FÓRMULA 1 E USO DO REFERIDO COMPOSTO (71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL) EPFL-TTO (CH) ; ANOKION SA (CH)
(21) BR 11 2017 009798-2 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2015 (54) PRO-FÁRMACOS DE HGH POLIMÉRICOS, FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS LÍQUIDAS, SECAS E RECONSTITUÍDAS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA REFERIDA FORMULAÇÃO RECONSTITUÍDA BEM COMO USO DO REFERIDO PROFÁRMACO (71) ASCENDIS PHARMA ENDOCRINOLOGY DIVISION A/S (DK)
(21) BR 11 2018 016153-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2017 (54) TRANSMISSÃO DE BLOCO DE INFORMAÇÃO DE SISTEMA SOB DEMANDA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069225-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/03/2017 (54) MÉTODO, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE ENDEREÇAMENTO DE ALVO (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)



(21) BR 11 2018 069949-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2017 (54) INTEROPERACIONALIDADE COM TECNOLOGIAS DE ACESSO VIA RÁDIO LEGADAS PARA CONECTIVIDADE À REDE NÚCLEO DE NOVA GERAÇÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 072279-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2017 (54) COMPOSTOS DE OLIGÔMERO ANTISSENSO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS PARA TRATAR SÍNDROME DE PROGERIA HUTCHINSON-GILFORD(HGPS) (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPT. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; UNIVERSITY OF MARYLAND (US) ; THE PROGERIA RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 002816-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2018 (54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE SINAL DE MEDIÇÃO DE ENLACE ASCENDENTE EXECUTADO POR UM DISPOSITIVO TERMINAL, MÉTODO DE INDICAÇÃO DE SINAL DE MEDIÇÃO DE ENLACE ASCENDENTE EXECUTADO POR UM DISPOSITIVO DE REDE E APARELHO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 005612-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/07/2017 (54) ARMAZENAMENTO DE DADOS EM ENDEREÇOS DE MEMÓRIA CONTÍGUOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 007858-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/10/2017 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, MÉTODOS RELACIONADOS, KIT, RECIPIENTE DE DOSE ÚNICA E USO (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 009030-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/10/2017 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO EM COMUNICAÇÕES SEM FIO, APARELHO RELACIONADO, E, MEMÓRIA



	LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 010617-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/11/2017 (54) COMPOSTO DE OXOISOQUINOLINA, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE O COMPREENDE (71) CARNA BIOSCIENCES INC. (JP)
(21) BR 11 2019 012550-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2017 (54) Compostos (aza)indol-, benzotiofeno- e benzofuran-3-sulfonamidas, uso de tais compostos e composição farmacêutica compreendendo tais compostos (71) UCB PHARMA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 015583-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2018 (54) INTERFACE DE ACOPLAMENTO E DISPOSITIVO (71) KERANOVA (FR)
(21) BR 11 2019 016202-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE TRANSMISSÕES DE RÁDIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, NÓ E NÓ DE ACESSO PARA UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 017085-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2017 (54) COMPOSTO POLIIMINO CETOALDEÍDO E PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO-O (71) NOVUM SPERO LTD. (HR)
(21) BR 11 2019 018693-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2018 (54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO RÁPIDA PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EMBUTIDAS (71) RAN ROLAND KOHEN (US)
(21) BR 11 2019 022634-6 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2018 (54) SISTEMA DE ANTENA BOLUS (71) PHASE IV ENGINEERING, INC. (US)



(21) BR 11 2019 023632-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2018 (54) USO DO INIBIDOR DE EZH2 COMBINADO COM O INIBIDOR DE BTK NA PREPARAÇÃO DE FÁRMACOS PARA TRATAMENTO DE TUMOR, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO INIBIDOR DE EZH2 E INIBIDOR DE BTK (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 027967-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2018 (54) FORMA B CRISTALINA ISOLADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO OU COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR FORMA B CRISTALINA (71) G1 THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004112-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2018 (54) COMPOSTOS ANTIVIRAIS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE E USO DOS MESMOS (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005449-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2018 (54) MÉTODO PARA MONTAR O MEMBRO DE MONITORAMENTO DE TRILHO (71) THALES MANAGEMENT & SERVICES DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 005725-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2019 (54) TROCARTE DE CÂNULAS FINAS E MÉTODO (71) GISELE MACHADO LANAT (BR/BA)
(21) BR 11 2020 005788-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2018 (54) MONTAGEM DE FILTRO E MONTAGEM DE FILTRO DE PAINEL (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005916-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2019 (54) UNIDADE DE COLHEITA E MÁQUINA COLHEDORA (71) CNH INDUSTRIAL FRANCE S.A.S. (FR)



(21) BR 11 2020 008988-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2018 (54) Um ducto de misturador aprimorado, uso do mesmo e um processo de uso do mesmo (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2020 010238-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2018 (54) DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO INTRANASAL (71) PHI-TECH ANIMAL HEALTH TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 011811-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2018 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM ARTIGO MOLDADO CURVO RESISTENTE À BALÍSTICA E ARTIGO MOLDADO CURVO RESISTENTE À BALÍSTICA (71) AVIENT PROTECTIVE MATERIALS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 013402-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2019 (54) ELEMENTO DE FILTRO PARA UM SISTEMA DE FILTRAGEM E SISTEMA DE FILTRAGEM (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 014028-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2019 (54) Filme fino oral multicamada e seu método de produção (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2020 014912-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2018 (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO ENDOLUMINAL (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 014990-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2018 (54) CABO DE FIBRA ÓPTICA RESISTENTE A INCÊNDIO (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 016423-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2019 (54) ARMADILHA ELETRÔNICA PARA ROEDORES E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA ARMADILHA ELETRÔNICA PARA ROEDORES



(71) WOODSTREAM CORPORATION (US)	
(21) BR 11 2020 017444-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2019 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE FOSFOLIPÍDIO E PARA ALVEJAR UMA COMPOSIÇÃO DE FOSFOLIPÍDIO (71) BUNGE GLOBAL INNOVATION, LLC (US)
(21) BR 11 2020 017882-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2019 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO, E GERADOR PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO ULTRASSÔNICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 018411-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2019 (54) UNIDADE E DISPOSITIVO DE CONTATO, E SISTEMA DE CARGA RÁPIDA (71) SCHUNK TRANSIT SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 019131-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2019 (54) PLACA DE ANÁLISE DE REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE DE ALTA VELOCIDADE (71) BIONEER CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 020025-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO DE PREPARAÇÃO DE TUBOS DE AMOSTRAGEM DE SANGUE (71) TECHNO MEDICA CO., LTD (JP) ; FUJITSU FRONTTECH LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 021435-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2019 (54) CORPO DE ELETRODOS DE UMA DISPOSIÇÃO DE ELETRODOS E DISPOSIÇÃO DE ELETRODOS PARA ESTIMULAÇÃO ELÉTRICA BEM COMO PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA DISPOSIÇÃO DE ELETRODOS (71) PRECISIS AG (DE)
(21) BR 11 2020 021542-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2019 (54) DISPOSITIVO PARA DESNUDAMENTO DE UM LÚMEN CORPORAL



(71) NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND, GALWAY (IE)

(21) BR 11 2020 022674-2 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 14/05/2019

(54) ELEMENTO DE FILTRO, CARCAÇA PARA UM SISTEMA DE FILTRO E UM SISTEMA DE FILTRO COM UM ELEMENTO DE FILTRO E UMA CARCAÇA

(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 022888-5 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 14/05/2019

(54) ELEMENTO DE FILTRO, SISTEMA DE FILTRO COM UM ELEMENTO DE FILTRO E MÉTODO

(71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 022968-7 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 10/05/2019

(54) COMPOSIÇÃO DE DISPERSÃO CONCENTRADA LÍQUIDA, MÉTODO DE COMBATE DE UMA INFESTAÇÃO DE ESPÉCIES DE PLANTAS POR PRAGAS OU REGULAÇÃO DO CRESCIMENTO DE PLANTAS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA DISPERSÃO CONCENTRADA LÍQUIDA AQUOSA, MICROPARTÍCULA MATRICIAL POLIMÉRICA E ARTIGO DE FABRICAÇÃO

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(21) BR 11 2020 023177-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 10/05/2019

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE TEMPERATURA DE FLUIDO PARA UM APARELHO DE TRATAMENTO DE SANGUE EXTRACORPÓREO E APARELHO DE TRATAMENTO DE SANGUE EXTRACORPÓREO

(71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)

(21) BR 11 2020 023427-3 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 25/05/2018

(54) CABO DE FORÇA

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

(21) BR 11 2020 023700-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 14/05/2019

(54) MÉTODO DE ANÁLISE DE UMA SITUAÇÃO DENTÁRIA REAL DE UM PACIENTE, DISPOSITIVO PARA IMPLEMENTAÇÃO DESTE E USO DESTE

(71) DENTAL MONITORING (FR)



(21) BR 11 2020 024102-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2019 (54) MATERIAL DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO, SISTEMA DE GERENCIAMENTO, E ARTIGOS ABSORVENTES (71) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2020 024464-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE SUPORTE PARA ANIMAL COM CÂNCER (71) MARS, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 025048-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2019 (54) MOLÉCULAS DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADAS, RECEPTORES DE ANTÍGENO QUIMÉRICOS DE BCMA, USOS DOS MESMOS, VETOR, E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 025812-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) TUBO CELULAR PARA SUBSTITUIÇÃO DE CARTUCHOS TRADICIONAIS CARREGADOS COM GÁS EM ESTABILIZADORES DE SUCÇÃO (71) PERFORMANCE PULSATION CONTROL, INC (US)
(21) BR 11 2021 000402-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2019 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM CONDUTOR DE ÍONS, CONDUTOR DE ÍONS, ELETRÓLITO SÓLIDO, ELETRODO, E, BATERIA TOTALMENTE SÓLIDA (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) ; TOHOKU TECHNO ARCH CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 001082-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2019 (54) CHAPA DE INDUÇÃO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 001588-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2019 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE USANDO MÉTODOS DE FABRICAÇÃO ADITIVA, COMPONENTE E USO DE PARTÍCULAS DE DIAMANTE EMBUTIDAS EM UMA MATRIZ DE



	CARBONETO DE SILÍCIO EM MÉTODOS DE FABRICAÇÃO ADITIVA (71) KYOCERA FINECERAMICS PRECISION GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 001595-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/08/2019 (54) ARRANJO DE ENTRADA DE SUCÇÃO PARA UMA BOMBA CENTRÍFUGA, ELEMENTO DE INVÓLUCRO DA BOMBA PARA USO EM UMA BOMBA CENTRÍFUGA E BOMBA CENTRÍFUGA (71) WEIR SLURRY GROUP INC. (US)
(21) BR 11 2021 001653-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/08/2018 (54) CABO DE ALIMENTAÇÃO, E PROCESSO PARA FABRICAR UM CABO DE ALIMENTAÇÃO (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 002080-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/12/2019 (54) ESTENTE VÁLVULA E VÁLVULA PROTÉTICA CONTENDO A MESMA FUNÇÃO. (71) SHANGHAI HEALING MEDICAL DEVICES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 003040-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2019 (54) APARELHO DE CULTIVO DE PLANTA, SISTEMA PARA CULTIVO DE PLANTAS E MÉTODO PARA CULTIVO DE PLANTAS (71) HELIPONIX, LLC (US)
(21) BR 11 2021 003442-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO DE PROPILENO COM EXCELENTES PROPRIEDADES MECÂNICAS E ÓPTICAS (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2021 003739-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2019 (54) GAXETA, E, MÉTODO PARA PRODUIR UMA GAXETA (71) FLEXITALLIC INVESTMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003946-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/09/2019 (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES



(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)	
(21) BR 11 2021 005625-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2019 (54) SISTEMA PARA FACILITAR A OPERAÇÃO DE UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA E SISTEMA (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 006077-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2019 (54) USOS DE UM COMPOSTO E DE UMA MISTURA DE DOIS OU MAIS COMPOSTOS, COMPOSTO OU UM ESTEREOISÔMERO DO MESMO, COMPOSIÇÃO QUÍMICA DE AROMA, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO PERFUMADA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 006576-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) CONJUNTO DE FECHAMENTO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 006799-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) APARELHO COM TRAVA PARA EVITAR RETROACIONAMENTO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 007280-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2019 (54) ADITIVOS DE NANOMATERIAIS DE GRAFENO PARA O APRIMORAMENTO DE COMPOSIÇÕES CIMENTOSAS, COMPOSIÇÃO CIMENTOSA, PROCESSO PARA PREPARAR UM CONCRETO REFORÇADO, CONCRETO REFORÇADO E SEU USO (71) GRAPHENANO S.L. (ES) ; JUAN ÁNGEL RUIZ MOYA (ES)
(21) BR 11 2021 007924-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2020 (54) APARATO, MÉTODOS E SISTEMAS PARA SIMULAÇÃO DA DEPOSIÇÃO DE UM FÁRMACO INALADO NOS PULMÕES (71) CIPLA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 008058-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019



	(54) NÚCLEO LAMINADO E MOTOR ELÉTRICO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 008680-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2019 (54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA SEPARAR UM COMPONENTE FLUIDO DO AR COMPRIMIDO DE UM VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 008822-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2019 (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA COM GLIFOSATO OU GLUFOSINATO (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 008960-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) NÚCLEO LAMINADO E MOTOR ELÉTRICO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 009626-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2019 (54) PARTÍCULAS COMPÓSITAS, MÉTODO PARA PREPARAR PARTÍCULAS COMPÓSITAS E COMPOSIÇÃO PARA CUIDADO DOS CABELOS (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 009897-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2019 (54) MÉTODO PARA GRANULAR UM FUNDIDO DE UMA COMPOSIÇÃO À BASE DE SAL MINERAL DE NITRATO HIDRATADO (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2021 010449-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) VEDAÇÃO DE METAL ESTÁTICA (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) ; TECHNETICS GROUP FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2021 011162-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) MÉTODO PARA PROTEGER UMA PAREDE INTERNA DE UM FORNO DE CUBA (71) PAUL WURTH S.A. (LU)



(21) BR 11 2021 012798-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2020 (54) DIFUSOR PARA RECIPIENTE PRESSURIZADO (71) LINDAL FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2021 012810-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2020 (54) POLÍMERO DE POLIÉSTER URETANO, USO DO MESMO COMO PROMOTOR DE ADESÃO, COMPOSIÇÃO DE POLIURETANO DE CURA POR UMIDADE, MÉTODO DE LIGAÇÃO OU VEDAÇÃO, E ARTIGO OBTIDO PELO MESMO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 013722-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2020 (54) MÉTODO PARA LOCALIZAR UMA POSIÇÃO DE UMA AMOSTRA A SER VISUALIZADA COM UM MICROSCÓPIO ÓPTICO (71) TECHCYTE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016336-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2020 (54) ARRANJO PARA MOLDAR UM ARTIGO COMPÓSITO, MÉTODO PARA MOLDAR UM ARTIGO COMPÓSITO E ARTIGO COMPÓSITO (71) PROPRIETECT L.P. (CA)
(21) BR 11 2021 017270-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2020 (54) PRODUTO AEROESPACIAL COMPOSTO LAMINADO E MÉTODO DE MANUFATURA DE UM PRODUTO AEROESPACIAL COMPOSTO LAMINADO (71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 017468-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2020 (54) SISTEMA AGLUTINANTE, PROCESSO PARA PRODUZIR UMA MOLDAGEM, ARTIGO E USO (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(21) BR 11 2021 017531-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2020 (54) PRÉ-FORMA CONFIGURADA PARA FORMAR UM RECIPIENTE POR MOLDAGEM POR SOPRO E ESTIRAMENTO



(71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)	
(21) BR 11 2021 017653-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 018867-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2020 (54) Processo de síntese de polímeros ramificados de cadeia longa (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 018871-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2020 (54) BRITADOR CÔNICO (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2021 019085-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2020 (54) TUBO APERFEIÇOADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) VICTREX MANUFACTURING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 019387-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2020 (54) PROCESSO DE CONDICIONAMENTO PARA UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO PARA EVITAR DEFEITOS DURANTE EXTRUSÕES DE TUBOS LONGOS, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO CONDICIONADO E TUBO FORMADO A PARTIR DA MESMA (71) VICTREX MANUFACTURING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 020648-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2020 (54) Método para a preparação de celulose micro ou nano cristalina, produto p1 contendo celulose micro ou nano cristalina, produto p2 contendo celulose nano cristalina, composição de celulose, e, uso da micro ou nano celulose ou da composição de celulose (71) CELLICON B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 022321-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, FILME HIDROFÓBICO FORMADO A PARTIR DA MESMA E ARTIGO (71) W. R. GRACE & CO.-CONN (US)



(21) BR 11 2021 023623-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/05/2020 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEMBRO DE PERFIL DE MATERIAL COMPOSTO CUJA SEÇÃO TRANSVERSAL POSSUI TRÊS RAMIFICAÇÕES (71) LATECOERE (FR)
(21) BR 11 2021 023677-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2020 (54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO, MÉTODOS PARA FABRICAR UM MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO E O RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 023792-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2020 (54) MATERIAL DE EMBALAGEM, MÉTODO PARA PRODUZIR UM RECIPIENTE DE EMBALAGEM, E, RECIPIENTE DE EMBALAGEM (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 024977-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2020 (54) FREIO A TAMBOR PARA UM VEÍCULO MOTORIZADO (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 025648-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2020 (54) POLIURETANO FLEXÍVEL MOLDADO, ESPUMA FLEXÍVEL MOLDADA, FORMULAÇÃO DE ESPUMA REATIVA PARA FAZER A ESPUMA FLEXÍVEL MOLDADA, PROCESSO PARA FAZER A ESPUMA FLEXÍVEL MOLDADA, E, USO DA ESPUMA FLEXÍVEL MOLDADA (71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 000362-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/07/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO DE ETILENO, CAMADA DE FILME E ESTRUTURA DE FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 000588-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/07/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOL FORMULADA, FORMULAÇÃO DE ESPUMA



	E PRODUTO DE ESPUMA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 000839-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/07/2020 (54) Mistura de asfalto, métodos para retardar o envelhecimento ou restaurar o aglutinante de asfalto envelhecido, para melhorar a eficácia de um aditivo de asfalto como agente antienvelhecimento para uma mistura de asfalto, e de aplicação de um pavimento rodoviário usando a mistura de asfalto, e, agente antienvelhecimento modificado (71) ERGON, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001843-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2020 (54) FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS, ARTIGO, E, SACO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 002105-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/08/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE PLÁSTICOS E SEU USO, COMPOSTO DE MOLDAGEM OU CORPO MODELADO E USO DE ORGANOSSILOXANOS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 003392-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2020 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA ANTIESTÁTICA OU ELETRICAMENTE CONDUTORA COM HISTERESE REDUZIDA, SEU USO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, E ARTIGO (71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO.KG (DE)
(21) BR 11 2022 004589-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2020 (54) CONDENSADOR DE VAPOR INDUSTRIAL REFRIGERADO A AR E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM CONDENSADOR REFRIGERADO A AR (71) EVAPCO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007248-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2020 (54) APARELHO DE MOLDAGEM POR COMPRESSÃO (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2022 008033-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 06/11/2020 (54) "Bomba elétrica submersível para bombear fluido de poço" (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 008279-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2020 (54) "Sistema para avaliar uma formação mediante análise de cascalho de perfuração e método para avaliar uma formação mediante a análise de cascalho de perfuração" (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 008313-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2020 (54) "Método para estimar as propriedades de fluido de fundo do poço e sistema para estimar as propriedades de fluido de fundo de poço" (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 008927-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/11/2020 (54) "Sistema para estimar uma propriedade de uma região de interesse e método para estimar uma propriedade de uma região de interesse" (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 008960-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2020 (54) "Método de inspeção de um poço de petróleo com uma ferramenta direcional e ferramenta direcional" (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 009700-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/11/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE RESTAURAÇÃO DE TECIDO (71) DEXLEVO INC. (KR)
(21) BR 11 2022 012210-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2020 (54) ARTIGO ABRASIVO (71) SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR) ; SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013091-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/07/2021 (54) MOTOR DE VIBRAÇÃO, DISPOSITIVO DE RITMO, COLCHÃO DE RITMO, SOFÁ DE RITMO E CADEIRA DOBRÁVEL DE RITMO



	(71) XIAOBING WANG (CN)
(21) BR 11 2022 013109-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2020 (54) Composições farmacêuticamente aceitáveis para administração oral, comprimidos farmacêuticamente aceitáveis e usos relacionados (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013169-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2020 (54) Dispersões sólidas e composições de 1-(4-bromo-5-(1-etil-7-(metilamino)-2-oxo-1,2-diidro-1,6-naftiridin-3-il)-2-fluorofenil)-3-fenilureia, usos e processo relacionados (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013591-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/01/2021 (54) BOMBA DE ÁGUA DE MOTOR DE FLUXO AXIAL (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 014735-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2020 (54) BATERIA SECUNDÁRIA, MÓDULO DE BATERIA E DISPOSITIVO QUE USA UMA BATERIA SECUNDÁRIA COMO UMA FONTE DE ENERGIA (71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY (HONG KONG) LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 015212-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2021 (54) CAIXA DE TRANSMISSÃO APLICADA EM EQUIPAMENTOS MISTURADORES DE RAÇÃO (71) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS)
(21) BR 11 2022 015785-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2021 (54) INVERSOR COM CAPACIDADE DE ALTERNAR ENTRE UMA OPERAÇÃO MONOFÁSICA E UMA OPERAÇÃO TRIFÁSICA (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 015795-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2020 (54) BOCAL PARA UMA CABEÇA DE FORMAÇÃO/ENCHIMENTO CONFIGURADO PARA INJETAR UM PRODUTO EM UMA PRÉ-FORMA



	TERMOPLÁSTICA VEDADA AO BOCAL, ASSIM COMO DITA PRÉ-FORMA TERMOPLÁSTICA (71) LIQUIFORM GROUP LLC (US)
(21) BR 11 2022 015833-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2021 (54) LAMINADO DE BARREIRA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DO LAMINADO DE BARREIRA, ARTIGO E USO DO LAMINADO DE BARREIRA (71) HARIHARAN KRISHNAN NAIR (IN)
(21) BR 11 2022 017007-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2021 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO DE ETILENO (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 018786-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2021 (54) APARELHO DE VEDAÇÃO ESTÉRIL (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 021468-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2021 (54) VÍRUS ADENOASSOCIADO RECOMBINANTE (rAAV), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MESMA (71) 4D MOLECULAR THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2022 022003-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2021 (54) MÉTODO PARA APRIMORAR IMUNOGENICIDADE DE ANTÍGENO DE PROTEÍNA/PEPTÍDEO (71) SINOCELLTECH LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 026992-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/07/2021 (54) MEIOS DE FILTRAGEM (71) AHLSTROM OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 000152-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2021 (54) IMPRESSÃO DE CERÂMICA EM 3D. (71) CERAMIC ADDITIVE MANUFACTURING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 000437-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 07/07/2021 (54) Processo para produzir um óleo de pirólise a partir de um fluxo de resíduos de plásticos mistos (71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2023 000461-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2020 (54) ESTRUTURA DE MÚLTIPLAS CAMADAS, LAMINADO, E, ARTIGO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 003238-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2021 (54) SISTEMA DE ANTENA MULTIBANDA E ESTAÇÃO BASE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 006897-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/10/2021 (54) APARELHO DE ANTENA DE CONDUTOR MAGNÉTICO ARTIFICIAL E MÉTODO PARA IMPLANTAR UMA ANTENA CONDUTORA MAGNÉTICA ARTIFICIAL EM UM TRANSPORTADOR NÃO TRIPULADO (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 11 2023 006904-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/10/2021 (54) APARELHO DE ANTENA DE CONDUTOR MAGNÉTICO ARTIFICIAL E MÉTODO PARA RECOLHER E IMPLANTAR UMA ANTENA DE CONDUTOR MAGNÉTICO ARTIFICIAL EM UM TRANSPORTADOR NÃO TRIPULADO (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009130-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, MÉTODO PARA MELHORAR A MACIEZ DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA HETEROFÁSICA, E, FOLHA OU MEMBRANA (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 014016-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/01/2022 (54) FORMULAÇÃO ESTÁVEL DE UMA VACINA MULTIVALENTE DE PARTÍCULAS SEMELHANTES AO VÍRUS DO PAPILOMAVÍRUS HUMANO PARA A PREVENÇÃO DE DOENÇAS OU INFECÇÕES RELACIONADAS AO HPV E SEU USO (71) SINOCELLTECH LTD. (CN)



(21) BR 11 2023 018542-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2022 (54) Derivados de pirazolopiridina, e composição e combinação farmacêuticas (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2023 023425-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2022 (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS SUBSTITUÍDOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE, USOS DOS MESMOS, E COMBINAÇÃO (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 023804-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2022 (54) RÓTULO RETRÁTIL RECICLÁVEL, E, ARTIGO (71) BROOK & WHITTLE LIMITED (US)
(21) BR 11 2024 003535-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2022 (54) MANTA ELÁSTICA NÃO TECIDA (71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK)
(21) BR 11 2024 004503-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2022 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA USO DE ÁCIDOS 1-ALQUIL-5-OXOPIRROLIDINA-3-CARBOXÍLICOS COMO COLETORES PARA FLOTAÇÃO DE FOSFATO E LÍTIO (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2024 022562-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2023 (54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE GÁS PARA ENRIQUECIMENTO DE METANO CONTIDO EM GÁS MISTO DE MATÉRIA-PRIMA, E, MÉTODO PARA PRODUIR GÁS ENRIQUECIDO COM METANO ENRIQUECIDO EM METANO (71) UBE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 026387-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2023 (54) CÉLULA ÓPTICA E APARELHO DE MEDIÇÃO DE CONCENTRAÇÃO PROVIDO COM A MESMA (71) AMANO CO., LTD. (JP)



(21) BR 12 2022 012963-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2017 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE MENSAGEM E DISPOSITIVO (62) BR 11 2019 014289-4 01/04/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 014388-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/05/2019 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM BIODIESEL PURIFICADO A PARTIR DE UMA MATÉRIA-PRIMA CONTENDO MATERIAL INSAPONIFICÁVEL (62) BR 11 2020 022435-9 01/05/2019 (71) RENEWABLE ENERGY GROUP, INC. (US)
(21) BR 12 2022 016911-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2018 (54) MONTAGEM DE FILTRO (62) BR 11 2020 005788-6 25/09/2018 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 12 2022 016938-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/09/2019 (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (62) BR 11 2021 003946-5 03/09/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 008322-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2016 (54) USO DE PEPTÍDEO DE OXITOCINA, COMPOSIÇÕES E KIT (62) BR 11 2017 014545-6 07/01/2016 (71) TONIX PHARMA LIMITED (IE)
(21) BR 12 2024 008792-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2017 (54) ELEMENTO REGULADOR HÍBRIDO, CONSTRUTO DE DNA, CASSETTE DE EXPRESSÃO, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSGÊNICA, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DIRECIONADA DE UMA SEQUÊNCIA DE POLINUCLEOTÍDEOS EM UMA PLANTA OU CÉLULA VEGETAL (62) BR 11 2018 076816-2 08/06/2017



(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)	
(21) BR 12 2024 008793-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2017 (54) ELEMENTO REGULADOR HÍBRIDO, CONSTRUTO DE DNA, CASSETTE DE EXPRESSÃO, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSGÊNICA, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DIRECIONADA DE UMA SEQUÊNCIA DE POLINUCLEOTÍDEOS EM UMA PLANTA OU CÉLULA VEGETAL (62) BR 11 2018 076816-2 08/06/2017 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 12 2024 010425-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (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)
(21) BR 12 2024 015645-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2015 (54) Anticorpo anti-EGFR, conjugado anticorpo-fármaco que compreende o dito anticorpo, composição farmacêutica compreendendo os mesmos, usos dos mesmos para tratar câncer e inibir ou diminuir o crescimento de tumor sólido (62) BR 11 2016 021717-9 20/03/2015 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 13 2020 025500-1 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2020 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA REMOÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO EM FASE Densa DE CORRENTES DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL (61) BR 10 2014 002291-0 30/01/2014 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 008847-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) CONJUNTO DE PENEIRA CULINÁRIA E FUNIL (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009276-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2019 (54) FERRAMENTA PARA ABERTURA DE ROSCAS INTERNAS



(71) VALE S.A (BR/RJ)	
(21) BR 20 2019 019247-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM BASE DE CAMA MONTÁVEL (71) FEITORIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE UTILIDADES PARA O LAR EIRELI (BR/RS)
(21) BR 20 2019 019373-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM INTERFACE DE ACOPLAMENTO DO IMPLANTE DENTÁRIO AO PILAR PROTÉTICO (71) RODOLFO CÂNDIA ALBA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2019 019602-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MEIO SUPORTE PARA ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE EFLUENTES (71) ECTAS SANEAMENTO S.A. (BR/SC)
(21) BR 20 2019 023065-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2019 (54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (71) RATTI SOFTWARE PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 002288-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/02/2020 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM AERADOR (71) B&F DIAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 002293-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/02/2020 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA À FERRAMENTA DE MANIPULAÇÃO DE ÓRTESES (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 20 2020 006309-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2020 (54) ORGANIZADOR E ESCORREDOR DE PRATOS (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 006635-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2020



	(54) ANALISADOR PORTÁTIL MÓVEL DE UMIDADE (71) SÉRGIO LUIZ PEREZ RIBEIRO (BR/BA)
(21) BR 20 2020 007257-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/04/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ROÇADEIRA (71) SANTA IZABEL AGRO INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2020 009908-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2020 (54) VÁLVULA ALTERNADORA BIDIRECIONAL (71) BLUKIT METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 012715-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2020 (54) DOSADOR AUTOMÁTICO DE CLORO. (71) WALDEMIR FELIX VERNICE (BR/SP)
(21) BR 20 2020 017402-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2020 (54) MODELO MOLECULAR PADRONIZADO POR GABARITO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 017820-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/08/2020 (54) DISPOSITIVO EMPILHADOR DE BANDEJAS PARA OVOS COM SAÍDA LATERAL (71) NELSON YAMASAKI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 019115-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2020 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA SECAGEM E MASSAGEM COM HIDRATAÇÃO DOS PÉS (71) RENATO ESPOSITO DUARTE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 001073-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COLHER DE PEDREIRO (71) DANIELA DIAS INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 003331-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2021



	(54) MECANISMO DE ESTERÇAMENTO DAS QUATRO RODAS DE CARRETA DE TRANSPORTE DE PLATAFORMA (71) RUDIMAR TONUS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 005568-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2021 (54) EQUIPAMENTO MÓVEL PARA REFRIGERAÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E BEBIDAS EM GERAL (71) JUAREZ FERNANDES PERACCHI (BR/SC)
(21) BR 20 2021 020174-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/10/2021 (54) CHURRASQUEIRA VERTICAL APERFEIÇOADA (71) DINOXX IND. E COM. DE PRODUTOS EM AÇO INOX LTDA-ME (BR/SP)
(21) BR 20 2021 026308-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2021 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MECANISMO PARA APLICAÇÃO DE RECHEIO EM PRODUTO ALIMENTÍCIO DO TIPO WAFER (71) WAFER SERVIÇOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 009043-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2022 (54) ENSACADEIRA COM MECANISMO DE PRÉ-PESAGEM (71) GRANOTEC COMÉRCIO DE BALANÇAS LTDA (BR/MS)
(21) BR 20 2024 008779-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/05/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA PARA TRANSBORDO DE BÂSCULA LATERAL (71) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP)
(21) BR 21 2020 025608-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2019 (54) CHÃO DO NINHO (71) GSI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGROPECUARIOS LTDA. (BR/RS)



Código 9.1.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de deferimento por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho 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 2017 004113-1 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 01/03/2017

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA GARANTIR A SEGURANÇA DE DADOS E
FUNÇÕES LEGALMENTE RELEVANTES EM EQUIPAMENTOS
ELETRÔNICOS

(71) ARION TECNOLOGIA LTDA EPP (BR/SP)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido
indevida.

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 2019 006458-7 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
	(22) 29/03/2019
	(54) MÁQUINA EXTRATORA DE SUÇO DE CANA DE AÇÚCAR TOTALMENTE AUTOMATIZADA
	(71) ANDERSON CAZETTA FERRARETI (BR/SP)
	(72) ANDERSON CAZETTA FERRARETI

(21) BR 11 2021 014238-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
	(22) 24/02/2020
	(54) COMPOSIÇÃO EM BARRA DE SABÃO
	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
	(72) AJIT MANOHAR AGARKHED; PREM CHANDAR; CONNOR WALSH; NITISH KUMAR; GEORGIA L. SHAFER; GUOHUI WU



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 2016 023205-8 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 05/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE BAIXA TOXICIDADE (71) UPL LIMITED (IN) Referente (9.1) RPI 2613 de 02/02/2021
(21) BR 10 2020 010934-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 29/05/2020 (54) USO DE CANTIN-6-ONA PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS INFLAMATÓRIAS INTESTINAIS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) Retificação do Quadro 1 do parecer de deferimento.
(21) BR 11 2019 006810-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 04/10/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA INTERFERÊNCIA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) PRADNESH MOHARE (US) Retificação do despacho 9.1 publicado na RPI 2818, de 07/01/2025.
(21) BR 11 2021 004644-5 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 07/07/2020 (54) MÁQUINA DE LIMPEZA DE BALASTRO PARA OPERAÇÃO DE LIMPEZA DE ENCOSTAS LATERAIS E MÉTODO DE OPERAÇÃO EM ENCOSTAS LATERAIS QUE ADOTA A MÁQUINA DE LIMPEZA DE BALASTRO PARA OPERAÇÃO DE LIMPEZA DE ENCOSTAS LATERAIS (71) CRCC HIGH-TECH EQUIPMENT CORPORATION LIMITED (CN) Retificação Quadro 1 do parecer



(21) BR 11 2021 025796-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 17/07/2020 (54) CAIXA PARA CONTER RECIPIENTES, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UMA CAIXA PARA CONTER RECIPIENTES, MÉTODO PARA FORMAR UMA CAIXA PARA CONTER RECIPIENTES, E SISTEMA DE CAIXAS PARA CONTER RECIPIENTES (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) Referente à RPI 2825 de 25/02/2025.
(21) BR 11 2023 001771-8 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 10/02/2022 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FABRICAR UMA SOLUÇÃO DE FIBROÍNA DE SEDA E PÓS CONTENDO FIBROÍNA DE SEDA (71) CAMBRIDGE CROPS, INC. D/B/A MORI (US) Ref. a RPI nº 2829 de 25/03/2025.
(21) BR 20 2018 016595-5 U2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 14/08/2018 (54) INVÓLUCRO RESTAURADOR/RENOVADOR PARA CADEIRAS (71) MARIA LEDI SILVA MANITO 579528330-49 (BR/RS) Retificação do deferimento notificado na RPI 2818 de 07/01/2025.



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 2016 014738-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/06/2016 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO E OBTENÇÃO DE VACINA CONTRACEPTIVA LTB/GNRH EM PROCARIOTO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 001719-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/01/2017 (54) PROCESSO PARA GERAÇÃO TERMELÉTRICA CONSUMINDO MISTURAS DE COMBUSTÍVEIS SÓLIDOS E GLICEROL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 012052-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/06/2017 (54) FILTRO PLANAR EM MICROFITA COM GEOMETRIA MATHIOSKA EM CASCATA COM DUAS SEÇÕES COM ESTRUTURAS DIFERENTES (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 012059-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/06/2017 (54) FILTRO PLANAR EM MICROFITA COM GEOMETRIA MATHIOSKA COM TRÊS ANÉIS RESSONADORES (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)



(21) BR 10 2017 024466-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/11/2017 (54) SISTEMA DE AQUECIMENTO, VENTILAÇÃO E AR-CONDICIONADO DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 005498-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/03/2018 (54) BANCADA DE TESTES PARA O DESENVOLVIMENTO DE ATOMIZADORES BIFÁSICOS PARA COMBUSTÍVEIS FÓSSEIS E BIOCOMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS EM FORNALHAS E CÂMARAS DE COMBUSTÃO (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2018 009876-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/05/2018 (54) ADITIVO NATURAL ANTIOXIDANTE A PARTIR DO EXTRATO DO FRUTO DE TUCUMÃ (ASTROCARYUM ACULEATUM) PARA USO EM BIODIESEL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA (BR/RR)
(21) BR 10 2019 001517-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/01/2019 (54) DISPOSITIVO DE TROCA RÁPIDA DE FILTRO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO METROPOLITANO - ITM (CO)
(21) BR 10 2019 003168-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/02/2019 (54) PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE MANTEIGA GHEE CAPRINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 008178-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/04/2019 (54) CARREGADOR ELÉTRICO COM SOFTWARE DEDICADO, COMUNICANTE COM APLICATIVO PARA SISTEMA DE GERENCIAMENTO EM ABASTECIMENTO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS (71) JEAN PAULO ZINNI MANSOUR (BR/PE)
(21) BR 10 2019 016247-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/08/2019 (54) MÓDULO AEROPÔNICO VERTICALIZADO E AQUAPÔNICO COM



	ILUMINAÇÃO COMPLEMENTAR (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; BEGREEN FAZENDAS URBANAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 017080-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/08/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLPA DE COCO VERDE EM PÓ E PRODUTO OBTIDO (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; ADRIANA FERNANDES DE OLIVEIRA NEVES-ME (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 022801-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/10/2019 (54) APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS A SEREM LAVADAS QUE TEM UMA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE MANCHAS (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 023124-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/11/2019 (54) FILMES A BASE DE PECTINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2019 023140-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/11/2019 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE POLPAS LIOFILIZADAS DE FRUTOS DO CERRADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2020 002601-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/02/2020 (54) PROCESSO DE PREENCHIMENTO DE ELEMENTO DE FECHAMENTO DE PAREDE DE ALVENARIA COM FLOCOS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO E ELEMENTO DE FECHAMENTO DE PAREDE DE ALVENARIA COM FLOCOS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO. (71) EFFICIENT SISTEMAS CONSTRUTIVOS LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2020 003035-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/02/2020 (54) PROCESSO DE RESGATE DE DNA ATRAVÉS DA PROPAGAÇÃO VEGETATIVA E ACELERAÇÃO DE FLORESCIMENTO EM ESPÉCIES ARBÓREAS NATIVAS E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)



(21) BR 10 2020 006872-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/04/2020 (54) MOLHO TIPO BARBECUE A BASE DE GOIABA, ACEROLA E TAMARINDO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2020 007500-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/04/2020 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TANQUE PARA ÓLEO HIDRÁULICO E PRODUTO OBTIDO (71) RESIPLASTIC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 014413-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/07/2020 (54) QUEIJO TIPO FRESCAL ELABORADO A PARTIR DE CULTIVO DE MICRORGANISMOS DE GRÃO MALTADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 014415-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/07/2020 (54) QUEIJO RICOTA DESENVOLVIDO A PARTIR DE CULTIVO DE MICRORGANISMOS DO GRÃO DE CEVADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 015160-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/07/2020 (54) CORANTE ORGÂNICO NATURAL DA PIMENTA BIKUINHO (CAPSICUM CHINENSE) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 015575-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/07/2020 (54) CADEIRA DE RODAS ANATÔMICA OTIMIZADA E PARAMETRIZADA PARA PARABADMINTON (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 017667-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/08/2020 (54) PROCESSO DE INJEÇÃO DE PEÇAS EM COMPÓSITO E A PEÇA ASSIM OBTIDA (71) SITMED EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS)



(21) BR 10 2020 020550-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/10/2020 (54) VASO BOLSA DE CULTIVO ESPECIAL PARA TRANSPLANTE (71) FELIPE AUGUSTO ARAUJO FRANCO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023367-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/11/2020 (54) PROTETOR DE FORTE IMPACTO HIDRÁULICO (71) ELIAS CARVALHO (BR/RS)
(21) BR 10 2021 012367-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/06/2021 (54) PROCESSO DE BLINDAGEM DE VIDRO AUTOMOTIVO COM COMPOSTO BALÍSTICO (71) MARCOS ALVES MOTTA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 016112-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/08/2021 (54) FLUIDO DE PERFURAÇÃO E COMPLETAÇÃO DE POÇOS DE ALTA PERFORMANCE (71) SAULO SANTOS BORGES (BR/SE) ; LUCINALVA SANTOS BORGES (BR/SE)
(21) BR 10 2022 025126-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/12/2022 (54) PROCESSO DE COEXTRUSÃO E REVESTIMENTO EM PORTA FABRICADA COM PERFIS DE UM COMPÓSITO DE MADEIRA PLÁSTICA. (71) UNICOMPER UNIÃO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PERFIS DE MADEIRA E PVC EPP (BR/PR)
(21) BR 10 2023 000127-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/01/2023 (54) ARO COM EIXO UNIVERSAL EM MONOBLOCO (66) BR 10 2022 000076-0 04/01/2022 (71) FB PNEU LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2023 015713-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/08/2023 (54) BRIQUETE DE BIOMASSA EMPREGANDO LIGANTE COM ALTO PODER CALORÍFICO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO)



(21) BR 10 2024 003341-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/02/2024 (54) GERADOR DE ENERGIA MOVIDO A PESO (71) OTAVIO HENRIQUE LOPES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 11 2015 019515-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/02/2014 (54) USOS DE UM INIBIDOR ESPECÍFICO DE APOCIII, DE UM COMPOSTO E DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO MODIFICADO (71) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 023190-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/05/2016 (54) CÉLULA (71) AUTOLUS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 023478-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/05/2016 (54) MELHORAMENTO DO EFEITO DAS CÉLULAS T CAR-CONCEBIDAS POR MEIO DE VACINAÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO (71) BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE) ; TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GGMBH (DE)
(21) BR 11 2018 005044-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/09/2016 (54) MODIFICAÇÃO DINÂMICA DE CONTEÚDO DE ÁUDIO (71) MOODELIZER AB (SE)
(21) BR 11 2019 018576-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/03/2018 (54) USOS DE UPADACITINIBE OU DE UM SAL FARMACEUTICAMENTEACEITÁVEL DO MESMO PARA INDUZIR E MANTER REMISSÃO CLÍNICA, RESPOSTA CLÍNICA, REMISSÃO E RESPOSTA ENDOSCÓPICA E REMISSÃO LIVRE DE CORTICOSTEROIDES DA DOENÇA DE CROHN, BEM COMO REMISSÃO CLÍNICA, MELHORIA E REMISSÃO ENDOSCÓPICA DA COLITE ULCERATIVA (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2019 024799-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/05/2017 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO TERMINAL (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.



	(CN)
(21) BR 11 2020 007137-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/09/2018 (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA, CONTENDO THIDIAZURON E ÁCIDO POLIGLUTÂMICO (71) JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 014210-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/12/2018 (54) SISTEMA DE APRENDIZADO DE IDIOMAS. (71) O, JOOSUNG. (KR)
(21) BR 11 2020 017407-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/02/2019 (54) SENSOR DE PH PARA RECIPIENTE DE USO ÚNICO (71) ROSEMOUNT INC. (US)
(21) BR 11 2020 023833-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/05/2019 (54) MÉTODO DE MELHORAMENTO DO SOLO (71) AQUASOLUTION CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 004233-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/09/2019 (54) MÉTODO PARA TRATAR PELO MENOS UMA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO, COMPOSIÇÃO AQUOSA ÁCIDA, MISTURA PADRÃO, USO DA COMPOSIÇÃO AQUOSA ÁCIDA, E, SUBSTRATO (71) CHEMETALL GMBH (DE) ; RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2021 004952-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/09/2019 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA RECUPERAÇÃO DE PETRÓLEO MELHORADA (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 008378-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/10/2019 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA USO COM UM POÇO SUBMARINO (71) INTELLIGENT WELLHEAD SYSTEMS INC. (CA)
(21) BR 11 2021 009833-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2019



	(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA PREDIÇÃO INTER (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 014630-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/02/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE AMIDO (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 018115-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/03/2020 (54) ARTIGO COMPÓSITO LIGNOCELULÓSICO, MÉTODO PARA FORMAR O ARTIGO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM ARTIGO COMPÓSITO LIGNOCELULÓSICO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 020048-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/04/2020 (54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE HEPARINAS DE BAIXO PESO MOLECULAR ATRAVÉS DE FILTRAÇÃO DE FLUXO TANGENCIAL (71) LABORATORIOS FARMACÉUTICOS ROVI, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 020797-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/04/2020 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA MODIFICADA COM SILANO ESTÁVEL E PROCESSO PARA PREPARAR A REFERIDA COMPOSIÇÃO (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2021 022143-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/05/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA, ARTIGO MODELADO, UTILIZAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA E ESTRUTURA MULTICAMADAS TUBULAR OU DE CANO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 024296-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/06/2020 (54) MANCAL FLANGEADO, MONTAGEM E MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO DO MESMO (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS PAMPUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 015475-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 22/02/2021 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR MINÉRIO SINTERIZADO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 024161-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/11/2017 (54) MÉTODO, SISTEMA E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR MÁQUINA PARA ROTAÇÃO DE CHAVE AGNÓSTICA-DRM SEGURA (62) BR 11 2019 010825-4 27/11/2017 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 12 2021 007878-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/07/2012 (54) APARELHO CONFIGURADO PARA DECODIFICAR UM VÍDEO (62) BR 11 2013 033903-9 02/07/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2022 023548-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/01/2018 (54) COMPOSTOS DE AZOLOPIRIMIDINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO E SEUS USOS NO TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS COM CÂNCER (62) BR 11 2019 014193-6 19/01/2018 (71) ARCUS BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 12 2022 024898-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/10/2016 (54) USO DE (3S,4R)-3-ETIL-4-(3H-IMIDAZO[1,2-A]PIRROLO[2,3-E]PIRAZIN-8-IL)-N-(2,2,2-TRIFLUOROETIL)PIRROLI-DINA-1-CARBOXAMIDA NO TRATAMENTO DE UMA CONDIÇÃO ASSOCIADA A JAK-1 (62) BR 11 2018 007677-5 17/10/2016 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2023 012997-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/06/2020 (54) APARELHO DE ANTENA E MÉTODO PARA FORMAR UM APARELHO DE ANTENA (62) BR 11 2021 025850-7 29/06/2020 (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 12 2023 019785-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2019



	(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA PREDIÇÃO INTER (62) BR 11 2021 009833-0 20/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 019787-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2019 (54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA PREDIÇÃO INTER (62) BR 11 2021 009833-0 20/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 019793-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2019 (54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA PREDIÇÃO INTER (62) BR 11 2021 009833-0 20/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 001063-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) MISTURA PESTICIDA SINÉRGICA (62) BR 11 2020 002671-9 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 008043-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/12/2020 (54) USOS DE UMA FORMULAÇÃO COMO FLUIDO FIXADOR DE TINTA, TINTA E ADESIVO (62) BR 11 2022 011590-3 11/12/2020 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 010942-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/10/2020 (54) CRISTAL DE PIROXASSULFONA, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA, E, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA (62) BR 11 2022 008144-8 30/10/2020 (71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2024 011113-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/01/2019 (54) MISTURA AGROQUÍMICA (62) BR 11 2020 012706-0 08/01/2019



(71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2024 012837-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 31/01/2019

(54) COMPOSIÇÕES SINÉRGICAS PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO EM PLANTAS, SEMENTE E PLANTA REVESTIDAS

(62) BR 11 2020 015523-3 31/01/2019

(71) CROP MICROCLIMATE MANAGEMENT INC. (US)

(21) BR 13 2023 026603-6 E2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 15/12/2023

(54) MANTA DE LIMPEZA BIODEGRADÁVEL, ESPONJA DE LIMPEZA BIODEGRADÁVEL, ESPONJA DE LIMPEZA BIODEGRADÁVEL MISTA, PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE UMA MANTA DE LIMPEZA BIODEGRADÁVEL, DE UMA ESPONJA DE LIMPEZA BIODEGRADÁVEL E DE UMA ESPONJA DE LIMPEZA BIODEGRADÁVEL MISTA, E, SEUS USOS

(61) BR 10 2021 011161-5 09/06/2021

(71) BRITISH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2019 008216-5 U2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 23/04/2019

(54) GELADEIRA COM REFRIGERADOR E FREEZER DISPOSTOS LADO A LADO

(71) ELBER INDÚSTRIA DE REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SC)

(21) BR 20 2019 011951-4 U2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 12/06/2019

(54) LENÇOL COM DISPOSITIVO DE AJUSTE AUTOMÁTICO

(71) MARIA DA CONCEIÇÃO BORGES DE PAULA (BR/SP)

(21) BR 20 2020 001849-9 U2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 28/01/2020

(54) SISTEMA DE PRODUÇÃO DE ELETRICIDADE PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS, DEMANDAS RESIDENCIAIS E USINAS FORNECEDORAS DE ELETRICIDADES

(71) GLAUBER ANTONIO DE SOUZA (BR/GO)

(21) BR 20 2020 004511-9 U2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 06/03/2020

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MALA COM BALANÇA INTEGRADA

(71) EDUARDO MARQUES (BR/SP)



(21) BR 20 2020 005865-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/03/2020 (54) CADEIRA TERAPÊUTICA NEONATAL PARA POSICIONAMENTO FUNCIONAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; HERVAL INDUSTRIA DE COLCHÕES E ESPUMAS LTDA (BR/RS) ; HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS)
(21) BR 20 2020 016183-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/08/2020 (54) COLCHÃO CLIMATIZADO (71) ROGÉRIO ANTÔNIO MORIYAMA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 020336-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/10/2023 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CABECEIRA DE CAMA (71) D' SOLL INDUSTRIA E COMERCIO DE ESTOFADOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2023 023433-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/11/2023 (54) PROCESSO E CADARÇO COM PONTEIRAS/EXTREMIDADES REVESTIDAS A BASE DE COMPOSTOS PIGMENTADOS (71) RENATO JENSEN (BR/SC)



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 12 2024 018562-8 A2	Código 9.2.1 - Decisão Anulada
	(22) 10/05/2019
	(54) MÉTODO PARA COMBATER PRAGAS OU COMO REGULADORES DO CRESCIMENTO DE PLANTAS
	(62) BR 11 2020 022967-9 10/05/2019
	(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
	Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2829 de 25/03/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2019 013149-2 U2	Código 9.2.1 - Decisão Anulada
	(22) 25/06/2019
	(54) TELHA BIOMIMÉTICA PARA EDIFICAÇÕES EM GERAL
	(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
	Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.



Código 9.2.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de indeferimento por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. 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 2020 019344-9 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

(22) 24/09/2020

(54) USO DO PORTA-ENXERTO DE PIPER DIVARICATUM COMO
CONTROLE DA FUSARIOSE EM PIPER NIGRUM

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

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2831 de 08/04/2025 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 2016 029799-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/12/2016 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE COMPÓSITO A BASE DE AGLUTINADOS RESIDUAIS DE PAINÉIS DE MADEIRA E POLICLORETO DE VINILA RECICLADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARÁ (BR/PA) 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 000925-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/01/2019 (54) MAQUINA DE FITA GOMADA COM FECHAMENTO TAMPA E FUNDO (71) NELSON SAVIO RUDOLF (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 003469-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/02/2019 (54) BOLSA INTELIGENTE CONECTADA A INTERNET DAS COISAS COM PAINEL SOLAR REMOVÍVEL E DISPOSITIVO ASSISTENTE VIRTUAL (71) VENETIA MARIA CORREA SANTOS (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 017791-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/08/2019 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO E CONTROLE DE VIDA ÚTIL APLICADO EM PLACA DE DESGASTE (71) BARON S.A. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 004254-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



(22) 03/03/2020

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABIDE ARTICULÁVEL

(71) WILSON VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2020 019055-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 23/09/2020

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO E LIMPEZA DE SUJIDADE EM PAINÉIS FOTOVOLTAICOS

(71) COMPANHIA ENERGÉTICA MANAUARA (BR/AM) ; COMPANHIA ENERGÉTICA POTIGUAR (BR/RN) ; COMPANHIA ENERGÉTICA CANDEIAS (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; 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 2021 014416-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 22/07/2021

(54) DISPOSITIVO PARA RECICLAGEM DE MATERIAIS POLIESTIRÊNICOS PELO MÉTODO DE DISSOLUÇÃO EM ESTIRENO COM POSTERIOR POLIMERIZAÇÃO EM MASSA

(71) GUILHERME DAVI MUMBACH (BR/SC)

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 2022 019859-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 30/09/2022

(54) MASSAGEADOR ELÉTRICO MULTIFUNCIONAL

(71) FELIPE RIPOLE (BR/PR)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2012 021991-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 01/03/2011

(54) POLICLICEROL HIPERRAMIFICADO USO DE UM POLIGLICEROL HIPERMANIFICADO, MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO DE UMA FORÇA BIOLOGICAMENTE ATIVA A UM TECIDO BIOLÓGICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE SÍNTESE DE UM POLIGLICEROL HIPERRAMIFICADO

(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA) ; CENTRE FOR DRUG



	RESEARCH AND DEVELOPMENT (CA) 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 2016 004296-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/08/2013 (54) LAMINADO DE ACONDICIONAMENTO, E, RECIPIENTE DE ACONDICIONAMENTO (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE 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 2016 012743-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/12/2014 (54) APARELHO PARA A MOLDAGEM DE POLÍMEROS, MISTURAS REATIVAS E ELASTÔMEROS TERMOPLÁSTICOS E TERMOFIXOS, EM PARTICULAR PARA A PRODUÇÃO DE CALÇADOS (71) WINTech S.R.L. (IT) 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 2016 016407-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/01/2015 (54) COMPOSIÇÃO, TECIDO, ARTIGO RETARDANTE DE CHAMA, E RETARDANTE DE CHAMA MODIFICADO (71) QED LABS INC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 008494-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/11/2015 (54) "LAMINADO, ARTIGOS MOLDADOS INTEGRADOS E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DO ARTIGO MOLDADO INTEGRADO E PARA A PRODUÇÃO DO LAMINADO" (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 11 2017 011973-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/02/2016 (54) ?SOLUÇÃO DE POLÍMERO, COMPOSIÇÃO DE ASFALTO, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM ASFALTO E PAVIMENTO RODOVIÁRIO OU CHAPA DE COBERTURA? (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 014475-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/01/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO COMPOSTO E ARTIGO COMPOSTO (71) LEONHARD KURZ STIFTUNG & CO. KG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 017245-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/02/2016 (54) PRODUTOS DE POLIÉSTER (71) HOLLAND COLOURS N.V. (NL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 019482-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/03/2016 (54) ÓLEOS POLIMERIZADOS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS (71) CARGILL, INCORPORATED (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 020601-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/03/2016 (54) MÉTODO DE LIGAÇÃO DE METAL, ELEMENTO PLÁSTICO E ELEMENTO PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA DE CARBONO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA



VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 022052-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 30/04/2015
(54) LAMINADO EM RELEVO E COM ABERTURAS MELHORADO PARA ARTIGOS ABSORVENTES E SIMILARES
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 024903-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 19/05/2016
(54) BORRACHA DE COPOLÍMERO ALTAMENTE SATURADA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA RETICULÁVEL, E, BORRACHA RETICULADA
(71) ZEON CORPORATION (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 025342-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 26/05/2016
(54) POLÍMEROS TERMOPLÁSTICOS COMPÓSITOS COM BASE EM REAÇÃO COM ÓLEOS BIORRENOVÁVEIS
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 025599-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 17/05/2016
(54) COMPOSIÇÕES DE BORRACHA, PNEUS E POLÍMERO DE FARNESENO
(71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 027687-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 22/06/2016
(54) INICIADORES DE DILÍTIO
(71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 027968-1 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 18/05/2016
(54) POLÍMEROS BASEADOS EM FARNESENO E COMPOSIÇÕES DE LÍQUIDO ADESIVO OPTICAMENTE CLARO INCORPORANDO O MESMO
(71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2017 028282-8 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 30/06/2016
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA ESPUMA DE POLIURETANO FLEXÍVEL, ESPUMA DE POLIURETANO, ARTIGO CONFORMADO, E, USO DE UM POLIÉTER POLIOL
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2018 001184-3 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 21/07/2016
(54) POLÍMERO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLÍMERO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, E, PNEU
(71) JSR CORPORATION (JP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2018 001422-2 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 21/07/2016
(54) RESINAS PROMOTORAS DE ADESIVIDADE COM BASE EM FARNECENO E COMPOSIÇÕES ADESIVAS QUE CONTÊM AS MESMAS
(71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2018 002106-7 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 07/09/2016
(54) ADESIVOS DE SELAGEM A FRIO BASEADOS EM DISPERSÕES



	AQUOSAS DE POLIURETANO (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2018 002692-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/08/2016 (54) POLÍMEROS RAFT LIVRES DE TIOCARBONÍLIO E PROCESSO DE SUA FABRICAÇÃO (71) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE) ; HENKEL AG & CO. KGAA (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2018 005531-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/09/2016 (54) MATERIAIS POLIMÉRICOS (71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2020 011329-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/12/2018 (54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO PRESSURIZADA, INCLUINDO UMA GARRAFA DE PLÁSTICO E PROCESSO DE MINIMIZAÇÃO DA FORMAÇÃO DE CRAQUEAMENTOS POR ESTRESSE EM UMA GARRAFA DE PLÁSTICO (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 013872-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/01/2019 (54) MICROAGULHAS DE ALTA CARGA E APLICADOR (71) AVRAHAM AMIR (IL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 12 2020 011107-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/07/2016 (54) ESTAÇÃO ADESIVA COMPREENDENDO UM ELASTÔMERO E UMA RESINA ADESIVA



	(71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 011109-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/05/2016 (54) MONTAGEM DE TELA LAMINADA E POLÍMERO COMPREENDENDO UMA ESTRUTURA PRINCIPAL LINEAR OU RAMIFICADA DERIVADA DE MONÔMEROS COMPREENDENDO FARNESENO (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 011114-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/05/2016 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA LÍQUIDA OPTICAMENTE CLARA (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 002411-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/03/2011 (54) POLICLICEROL HIPERRAMIFICADO USO DE UM POLIGLICEROL HIPERMANIFICADO, MÉTODO DE ADMINISTRAÇÃO DE UMA FORÇA BIOLOGICAMENTE ATIVA A UM TECIDO BIOLÓGICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO DE SÍNTESE DE UM POLIGLICEROL HIPERRRRAMIFICADO (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA) ; CENTRE FOR DRUG RESEARCH AND DEVELOPMENT (CA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 014557-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/11/2009 (54) COMPOSTOS PIRIMIDINAS, SEU USO E PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 12 2022 007790-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 20/05/2019
(54) CONJUNTO DE ENGATE DA EXTREMIDADE DO NÚCLEO PARA UMA MÁQUINA REBOBINADEIRA
(71) BW CONVERTING, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 12 2023 020841-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 26/08/2016
(54) APARELHO CONFIGURADO PARA AQUECER MATERIAL DE FUMO E SISTEMA QUE COMPREENDE O MESMO
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 005086-7 U2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 15/03/2019
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA APLICADA EM ALICATES PARA FECHAMENTO DE ANILHAS
(71) CAPRI SOLUÇÕES EM IDENTIFICAÇÃO E RASTREABILIDADE PARA ANIMAIS LTDA EPP (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) PI 1107328-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 29/12/2011
(54) COMPOSTOS POLIMÉRICOS FLUORESCENTES PARA APLICAÇÃO EM CÉLULAS SOLARES, DISPOSITIVOS ELETROCRÔMICOS E DIODOS EMISSORES DE LUZ
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
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.



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 2022 006420-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA (BR/BA) ; IMOIE ? INTELIGÊNCIA MOVIDA POR INOVAÇÃO EM EDUCAÇÃO LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 006515-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) ARNAUD CHRISTOPHE PIERRE MARIE COLIN (BR/MG) ; TRISKEL ENERGY SOLUTIONS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 006525-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 006562-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) CONTROL CHEMICALS (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 10 2022 006581-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) WALLACE SOARES DE CASTRO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 006619-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) E.HY. ENERGY HYDROGEN SOLUTION S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 006657-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) ECO DIET PRODUTOS NATURAIS EIRELI - EPP (BR/SP)



(21) BR 10 2022 006668-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) SOLARIUS PRODUÇÃO DE ALIMENTOS LTDA - EPP. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 006673-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) ADRIANA MARAMBAIA TAVARES (BR/BA) ; ANA DOMETILA PIMENTA BENEVIDES (BR/BA) ; BARBARA LEAL GONCALVES BENEVIDES MOLINA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 006699-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) PREDATIVA CONTROLE BIOLÓGICO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 006708-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) TRAÇO BIZARRO SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 006711-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) CLAUDIO SOARES MUSSI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 006719-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) HERMES NUNES GONÇALVES (BR/GO)
(21) BR 10 2022 006733-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) ARTI CRIAÇÃO DE SOFTWARE LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 006762-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) MOZART DA SILVA BRASIL (BR/RN)
(21) BR 11 2023 018510-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 019822-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) KEITH FRANK (US)



(21) BR 11 2023 020243-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US)
(21) BR 11 2023 020337-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2023 020349-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) IGUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 020367-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2023 020405-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) SUR-FLO METERS & CONTROLS LTD. (CA)
(21) BR 11 2023 020437-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2023 020503-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) ALAKAI TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 020563-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) UNIVERSITY OF MARYLAND, COLLEGE PARK (US)
(21) BR 11 2023 020674-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) FUNDAÇÃO D. ANNA DE SOMMER CHAMPALIMAUD E DR. CARLOS MONTEZ CHAMPALIMAUD - CENTRO DE INVESTIGAÇÃO DA FUNDAÇÃO CHAMPALIMAUD (PT) ; IDMIND - ENGENHARIA DE SISTEMAS, LDA (PT)
(21) BR 11 2023 020685-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) MOLECULAR PARTNERS AG (CH)



(21) BR 11 2023 020766-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) DABCO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 020770-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) DABCO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 020802-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2023 020820-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) DABCO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 020838-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2023 020843-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) ACONDICIONAMIENTO TARRASENSE (ES)
(21) BR 11 2023 020845-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) DABCO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 020848-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) DABCO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 020873-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) ANANDA DEVICES INC. (CA)
(21) BR 11 2023 020956-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) PROVE IDENTITY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 021308-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 07/04/2022 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 021331-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) NAYYA HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2023 021335-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) NAYYA HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2023 021474-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 05/04/2022 (71) S&B TECHNICAL PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000373-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) ARKEMA INC. (US)
(21) BR 20 2022 006426-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) JERRY GONZAGA DOS SANTOS (BR/SC) ; GERALDO LUIZ GONZAGA FILHO (BR/MG) ; ALINE CRISTIANE GONZAGA (BR/MG) ; DANIEL JOSÉ GONZAGA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 006431-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) LUCIANO FERREIRA DA SILVA (BR/SP) ; ALCIDES LUIZ NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 006434-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) CAROLINE ALVARES DE OLIVEIRA PADOVANI (BR/DF)
(21) BR 20 2022 006443-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) LEONIR PEDOT 50783130015 (BR/RS)
(21) BR 20 2022 006490-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 04/04/2022 (71) INOVARTE (BR/SC)
(21) BR 20 2022 006591-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 06/04/2022 (71) ARCILON BERNADINO DE AMORIM (BR/PE)
(21) BR 20 2022 006592-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 06/04/2022 (71) ELEVADORES TRIANGULO LTDA ME (BR/MG)
(21) BR 20 2022 006660-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) MARCELO VIANA PACHECO (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 006663-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) MARCELO VIANA PACHECO (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 006727-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) PEDRO CARVALHO MOURA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 006740-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 07/04/2022 (71) LUIZ ANTONIO ALVES PRADO (BR/SP)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2021 009490-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/05/2021 (71) MATEUS EDUARDO SILVA FERNANDES (BR/RS) Na RPI 2810 de 12/11/2024 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, possuía prazo de 60 dias. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame e desarquivamento, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação, publicada na RPI 2816 de 24/12/2024, com prazo de 60 dias. O depositante não apresentou petição de manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 24/03/2025. Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2º da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e § 1º do art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 10 2022 000800-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/01/2022 (71) DAIRAN ABRAAO LORCA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 000801-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/01/2022 (71) APARECIDO DA SILVA LIMA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000859-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/01/2022 (71) CENTRAIS ELETRICAS DE PERNAMBUCO S.A. - EPESA (BR/PE) ; D.SOFER ASSESSORIA EM TECNOLOGIA AUTOMOTIVA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000862-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/01/2022 (71) CENTRAIS ELETRICAS DE PERNAMBUCO S.A. - EPESA (BR/PE) ; D.SOFER ASSESSORIA EM TECNOLOGIA AUTOMOTIVA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 000869-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/01/2022 (71) LAKE COUNTRY TOOL, LLC (US)



(21) BR 11 2023 014558-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/01/2022 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AS (NO)
(21) BR 20 2022 000768-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/01/2022 (71) BIONICOOK FOODS BRASIL LTDA (BR/RS) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 14/01/2025. Na RPI 2820 de 21/01/2025 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 24/03/2025. Em 22/01/2025 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 2022 000824-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/01/2022 (71) JOSÉ CARLOS PUPIN (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000894-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/01/2022 (71) ERICLES JULIEN REIS HOFFMANN ROSA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000895-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/01/2022 (71) MARCELO LUPOSELLI MORATO (BR/SP)



Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2019 014776-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 17/07/2019
	(71) MARCEL LUIZ PABST (BR/SC)

(21) BR 10 2019 018467-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 05/09/2019
	(71) MANOEL NETO (BR/MS)

(21) BR 11 2016 000563-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 21/07/2014
	(71) Hexal AG (DE)

(21) BR 11 2020 011874-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 15/12/2017
	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 011909-1 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 15/12/2017
	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 016911-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 21/01/2019
	(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2021 004182-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 08/10/2019
	(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2021 011976-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 19/12/2019
	(71) TUBACEX INNOVACIÓN A.I.E. (ES)

(21) BR 11 2021 013872-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI
	(22) 23/01/2020
	(71) YUJOO CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2022 007221-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/10/2020 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 013001-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/01/2021 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 014142-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/02/2021 (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2022 014731-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/02/2021 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 014825-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/02/2021 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 018114-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 11/03/2021 (71) SI GROUP-SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 018575-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 18/03/2021 (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(21) BR 11 2022 018966-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/03/2021 (71) ROQUETTE FRERES (FR) ; ALLIANCE GUMS & INDUSTRIES (FR)
(21) BR 11 2022 019115-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/03/2021 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 019146-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/03/2020 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2022 019337-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/04/2021



(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)	
(21) BR 11 2022 019941-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/04/2021 (71) NEXANS (FR)
(21) BR 11 2022 021900-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/05/2021 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 021904-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/04/2021 (71) SACMI TECH S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 023568-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/05/2021 (71) BERRY GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024532-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/05/2021 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 024618-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/05/2021 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 025456-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/06/2021 (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB)
(21) BR 11 2022 025560-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/07/2021 (71) TOKUYAMA CORPORATION (JP)



Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2020 021588-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 21/10/2020 (71) TRYANON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS ESPORTIVOS EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 11 2018 008864-1 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/11/2016 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 074688-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 12/05/2017 (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 018507-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 22/02/2019 (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS LICENSING (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 019389-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/03/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 019526-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 28/03/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 024322-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 31/05/2019 (71) MARINE POWER SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 006566-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 09/10/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)



Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo.

(21) BR 20 2024 020591-5

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido – Art. 216 §2º da LPI

(22) 03/10/2024

(71) ANDRE LUIZ LACERDA (BR/MG)



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 023591-3	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 10/11/2023 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Prioridade Interna do BR10 2024 023509-6, de 11/11/2024
(21) BR 10 2023 023629-4	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 10/11/2023 (71) BRAINCARE DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA S.A. (BR/SP) Prioridade Interna do BR10 2024 023463-4, de 11/11/2024
(21) BR 10 2023 024293-6	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 21/11/2023 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Prioridade Interna do BR10 2024 024166-5, de 21/11/2024
(21) BR 10 2024 002065-0	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 31/01/2024 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Prioridade Interna do BR102025001707-5 de 28/01/2025.



Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2016 023297-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 06/10/2016
	(71) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A (BR/DF)

(21) BR 10 2017 003214-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 17/02/2017
	(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)

(21) BR 10 2019 004205-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 28/02/2019
	(71) MARIO FERNANDES CHAMMAS JUNIOR (BR/DF)

(21) BR 10 2019 010141-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 17/05/2019
	(71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2019 026469-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 12/12/2019
	(71) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2020 005507-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 19/03/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(21) BR 10 2023 015593-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 02/08/2023
	(71) EDITORA EXITO LTDA- ME (BR/SC)

(21) BR 10 2023 017378-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
	(22) 28/08/2023



	(71) BEM HUR FERREIRA DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 026045-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/12/2023 (71) PEDRO HENRIQUE VARGAS (BR/RS)
(21) BR 10 2023 026277-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/12/2023 (71) REUSE SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR)
(21) BR 11 2019 009594-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/11/2017 (71) MEDISCA PHARMACEUTIQUE INC. (CA)
(21) BR 11 2019 009609-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/11/2017 (71) F'REAL FOODS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 016043-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/02/2018 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2020 007402-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/10/2018 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 011233-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/12/2018 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 022193-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/04/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2020 022798-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/05/2019 (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 000871-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/07/2019 (71) KEMIRA OYJ (FI)



(21) BR 11 2021 006082-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/09/2019 (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2023 025191-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/06/2021 (71) PAYMENTUS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 007399-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/10/2022 (71) CRRC QINGDAO SIFANG CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2021 012469-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/03/2017 (62) BR 11 2018 069638-2 23/03/2017 (71) PAUL J. WEBER (US)
(21) BR 12 2022 004581-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/03/2019 (62) BR 11 2020 018931-6 15/03/2019 (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(21) BR 12 2023 015468-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/05/2016 (62) BR 11 2017 025266-0 24/05/2016 (71) SUZHOU PENGXU PHARMATECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 021469-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/05/2018 (62) BR 11 2019 024241-4 17/05/2018 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
(21) BR 12 2023 026981-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/03/2016 (62) BR 11 2017 019332-9 11/03/2016 (71) NOVOZYMES A/S (DK) ; BETA RENEWABLES SPA (IT)
(21) BR 20 2024 001324-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/01/2024 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)





Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

Notificação de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento de pedido ou de petição protocolado no prazo do Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O INPI abre prazo para terceiros interessados apresentarem contrarrazões ao recurso. Nos pedidos já publicados pelo INPI, petição de recurso pode ser acessada na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para protocolar contrarrazões é de até 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação, utilizando o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 295 (contrarrazões ao recurso). Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Para tirar dúvidas, escreva para o Fale Conosco. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, os sistemas de Busca de Processos, de Emissão de GRU, de peticionamento eletrônico e o Fale Conosco.

(21) BR 12 2025 000250-0 A2

Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento – Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 03/10/2019

(62) BR 11 2021 006398-6 03/10/2019

(71) CAVION, INC. (US)



Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 10 2018 073239-0 A2

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 12/11/2018

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

Recurso: 870250027113 - 4/4/2025



Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 10 2024 018898-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 13/09/2024 (71) ANGELA MARIA MATOS (BR/MG) Ref. a petição 870250010163 de 07/02/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 01/02/2025.
(21) BR 10 2024 023507-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 11/11/2024 (71) ALTIBANO ORTENZI JUNIOR (BR/SP) ; FERNANDO NAKAO (BR/PR) ; GUILHERME MINHO NAKAO (BR/PR) Ref. a petição 870250027537 de 05/04/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 27/03/2025.
(21) BR 10 2024 024036-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/11/2024 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; I2-INSTITUTO DE INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E PESQUISA APLICADA LTDA (BR/SP) ; TECAR TECNOLOGIA EM CARGAS LTDA (BR/SP) Referente a petição 870250004034 de 17/01/2025 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que a empresa indicada no campo PROCURADOR da dita petição não recebeu outorga de poderes para representação.
(21) BR 10 2024 024038-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/11/2024 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; I2-INSTITUTO DE INOVAÇÃO, TECNOLOGIA E PESQUISA APLICADA LTDA (BR/SP) ; TECAR TECNOLOGIA EM CARGAS LTDA (BR/SP) Referente a petição 870250004032 de 17/01/2025 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que a empresa indicada no campo PROCURADOR da dita petição não recebeu outorga de poderes para representação.



(21) BR 10 2024 024291-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 22/11/2024 (71) 57.186.127 MARI LUCIA NEGRELLO (BR/PR) Referente a petição 870240104643 de 09/12/2024 com base no Art. 219 II da LPI, tendo em vista que não foi publicada nenhuma exigência formal.
(21) BR 11 2019 020884-4 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/07/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2023 021990-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 23/10/2023 (71) LUDYANE GONÇALVES MORAES (BR/MG) Ref. a petição 870250025358 de 31/03/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 20/03/2025.
(21) BR 20 2024 011005-1	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 31/05/2024 (71) DURAPLAST INDUSTRIAL LTDA (BR/PB) Ref. a petição 870250010306 de 07/02/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 06/02/2025.
(21) BR 20 2024 018215-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 04/09/2024 (71) NUTRIEX INDÚSTRIA DE NUTRACEUTICOS LTDA - ME (BR/GO) Ref. a petição 870250010782 de 10/02/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 01/02/2025.
(21) BR 20 2024 019494-8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 23/09/2024 (71) LUIS CARLOS PEREIRA (BR/DF) Não conhecida a petição nº 870250002833 de 14/01/2025 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 20 2019 012159-4

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 13/06/2019

(54) SISTEMA DE SINALIZAÇÃO PARA SALA CIRÚRGICA

(71) GUSTAVO GUERRA JACOB (BR/MG) ; TIAGO SILVA DO CARMO

(BR/MG) ; ALEXANDER CORRÊA DOS SANTOS (BR/MG) ; GERALDO DO
CARMO FILHO (BR/MG)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202019012159-4
para BR102019012159-9.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2020 017173-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/08/2020 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 21/01 (2006.01), G05D 11/00 (2006.01), B01F 23/53 (2022.01) As Classificações Anteriores eram: E21B 44/00 , E21B 21/01
(21) BR 10 2020 024800-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/12/2020 (51) F16K 31/18 (2006.01), B67D 7/46 (2010.01), B67D 7/54 (2010.01) As Classificações Anteriores eram: F16K 31/18 , B67D 7/46
(21) BR 10 2021 014663-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/07/2021 (51) B01D 29/01 (2006.01), B01D 29/00 (2006.01), B01D 29/60 (2006.01), B01D 29/62 (2006.01), B29C 48/25 (2019.01), B29C 48/27 (2019.01), B29C 48/69 (2019.01) As Classificações Anteriores eram: B01D 63/02 , B01D 63/08 , B01D 29/00 , B30B 9/06
(21) BR 10 2024 013664-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/07/2024 (51) B64C 25/40 (2006.01), B64C 25/32 (2006.01), B64C 25/02 (2006.01), B64C 25/34 (2006.01), B64C 25/36 (2006.01) A Classificação Anterior era: B64C 25/02
(21) BR 11 2019 016202-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/02/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 48/02 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 76/10 (2018.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 76/02 , H04W 88/06 , H04W 72/12 , H04W 4/02
(21) BR 11 2020 022585-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/05/2019 (51) C05C 9/00 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05G 3/90 (2020.01), A23K 50/15 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: C05C 9/00 , C05D 5/00 , C05D 9/02 , C05G



1/00 , C05G 3/08 , A23K 20/00

(21) BR 11 2021 009833-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/12/2019 (51) H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/57 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) A Classificação Anterior era: H04N 19/51
(21) BR 11 2023 000482-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/07/2021 (51) C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61P 27/02 , C07K 16/22
(21) BR 11 2023 012321-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/12/2021 (51) C08B 15/00 (2006.01), C08G 63/668 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08G 63/82 (2006.01), C08L 1/04 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/84 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C01B 25/45 , C01B 32/05
(21) BR 11 2024 006779-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/12/2022 (51) B62D 21/15 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B60R 19/18 (2006.01) A Classificação Anterior era: B62D 25/08
(21) BR 12 2023 019785-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/12/2019 (51) H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/57 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) (62) BR 11 2021 009833-0 20/12/2019 A Classificação Anterior era: H04N 19/51
(21) BR 12 2023 019787-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/12/2019 (51) H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/57 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) (62) BR 11 2021 009833-0 20/12/2019 A Classificação Anterior era: H04N 19/51
(21) BR 12 2023 019793-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/12/2019 (51) H04N 19/56 (2014.01), H04N 19/57 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01),



H04N 19/61 (2014.01)

(62) BR 11 2021 009833-0 20/12/2019

A Classificação Anterior era: H04N 19/51

(21) BR 20 2020 003941-0 U2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 27/02/2020

(51) A61J 1/10 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)

A Classificação Anterior era: A61J 1/10



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) MU 8100746-9 Y1

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 27/04/2001

(71) Valério Augusto Gaggioli (BR/SP) ; ROBERTA VIEIRA FRANZINI (BR/SP) ;
FABRÍCIO VIEIRA FRANZINI (BR/SP) ; JENNY VIEIRA FRANZINI (BR/SP)

Processo INPI nº 52400.128592/2014-28 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 0002392-50.2014.4.02.5101/RJ @ AUTOR:

WHIRLPOOL S.A @ RÉU: VALERIO AUGUSTO GAGGIOLI @ RÉU: ROBERTA

VIEIRA FRANZINI LEITE @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA

PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: JENNY VIEIRA FRANZINI @ RÉU:

FABRICIO VIEIRA FRANZINI

Decisão ?Presentes os requisitos legais necessários para a concessão da

liminar pleiteada na inicial e, nos moldes do art. 56, parágrafo 2º. da Lei n.

9.279/96, defiro tal medida para determinar a suspensão dos efeitos da Patente

de Modelo de Utilidade n. MU 8100746-9 em relação à Autora até o trânsito em

ulgado da presente ação, na forma da fundamentação supra.?. Transitada em

ulgado.



Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

Documentação Arquivada e Depósito Não Efetuado Documentação arquivada e depósito considerado não efetuado. O pedido apresentado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 10 2023 016228-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/08/2023 (71) RAFAEL VICENTAINER (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 005829-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 015319-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/07/2024 (71) ELZO FERREIRA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 015335-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/07/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 017674-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/08/2024 (71) LUIS FERNANDO PORTO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 020345-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/10/2024 (71) PALMIRIA BORGES PRATES (BR/MG)



	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020417-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/10/2024 (71) LAVE SOLUÇÕES LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020433-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/10/2024 (71) PHITOSS AGROSCIENCE LTDA (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020437-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/10/2024 (71) SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020440-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/10/2024 (71) 12.070.014 JOAO LUIS PIMENTEL TENORIO (BR/PE) ; SILVIO JOSÉ DA SILVA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020535-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/10/2024 (71) ROGERIO PAIVA CIETTO (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020550-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/10/2024 (71) PROTERMQ DO BRASIL LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020552-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/10/2024 (71) PROTERMQ DO BRASIL LTDA (BR/MG)



	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020554-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/10/2024 (71) PROTERMQ DO BRASIL LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 021052-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/10/2024 (71) FRANK PORTELA (BR/AP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 021177-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/10/2024 (71) ADRIANA AMARO ALVES DE CARVALHO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 021193-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/10/2024 (71) ANA PAULA GRILO SALMASO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 021242-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/10/2024 (71) SÈYIDO FRÉJUS DONAT EPHREM AZONNOUDO (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 021273-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/10/2024 (71) ROVILSON JORGE (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 021274-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/10/2024 (71) J H MARTINS FERRAMENTAS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



	exigência formal
(21) BR 10 2024 021275-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/10/2024 (71) J H MARTINS FERRAMENTAS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 021278-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/10/2024 (71) TIAGO DOS SANTOS PINHEIRO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 005223-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/03/2025 (71) TATIANE DANIELLE FERREIRA DA SILVA (BR/MG) 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 2025 005676-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/03/2025 (71) REALTEC SOLUÇÕES LTDA (BR/MG) 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 2023 026806-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 19/12/2023 (71) ARNALDO TEIXEIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 010039-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/05/2024 (71) SILVIO DE OLIVEIRA GOMES (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2024 018171-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/09/2024



	(71) NATHAN FERREIRA PANTOJO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 018274-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/09/2024 (71) JOAQUIM CARLOS PIRES MACIEL ME (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020398-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/10/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020470-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/10/2024 (71) NEUCIR LUIZ MICHELON (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020740-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 06/10/2024 (71) CLEITON JOSE RIOS VILAS BOAS CRUZ (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020744-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 07/10/2024 (71) TOTUS TUUS BONÉS PROMOCIONAIS LTDA ME (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020791-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 07/10/2024 (71) MÁRCIO ROMEIRO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020852-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 07/10/2024 (71) MS DISTRIBUIDORA LTDA - ME (BR/PR)



	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020917-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 08/10/2024 (71) LUAN PESCADOR (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020925-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 08/10/2024 (71) LEILA CASSIANA GOMES (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020958-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/10/2024 (71) FRANCISCO DAS CHAGAS DE FARIAS MESQUITA (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 020987-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/10/2024 (71) CARLOS ROBERVAL BEZERRA DE OLIVEIRA (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 021006-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/10/2024 (71) GUILHERME DE CASTRO REINERT (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 021011-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/10/2024 (71) PEDRO PAULO SIRUFFO PEREIRA NETO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 021879-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/10/2024 (71) CETEC EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



exigência formal

(21) BR 20 2025 005257-7

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 19/03/2025

(71) ARTHUR AUGUSTHUS FERREIRA CABRAL (BR/GO)

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 11 2018 016817-3 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 16/02/2017

(71) GENEXINE, INC. (KR) ; HANDOK INC. (KR)



Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2020 020228-6 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 01/10/2020

(71) ANALISE.COM COMUNICACAO E MARKETING LTDA ME (BR/PR) ;
JULIANA CÂNDIDO CUSTÓDIO (BR/PR) ; EUNICE CÂNDIDO LAUREANO
(BR/PR)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870250025904 de 01/04/2025, uma vez que as alegações feitas pelo requerente não se configuram como justa causa, conforme definida no Artigo 221 da LPI 9279/96 e no Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2025 004424-2

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 07/03/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista conciliação do pagamento.



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 2022 020756-9 A2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 13/10/2022

Atualização de procurador, conforme solicitado pelo protocolo nº
870240104820, de 09/12/2024

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2024 008134-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/04/2024 (71) APPLE INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024009972-1 protocolo 870240042514 em 20/05/2024 14:32.
(21) BR 11 2019 024125-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/05/2018 (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024026309-2 protocolo 870240107186 em 16/12/2024 15:48.
(21) BR 11 2020 010479-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/02/2019 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US) O pedido foi dividido no BR122025004697-3 protocolo 870250019360 em 12/03/2025 14:43.
(21) BR 11 2021 001272-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 23/07/2019 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) O pedido foi dividido no BR122025003268-9 protocolo 870250013598 em 19/02/2025 15:13.
(21) BR 11 2021 002310-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/08/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025004676-0 protocolo 870250019268 em 12/03/2025 11:38.O pedido foi dividido no BR122025004679-5 protocolo 870250019279 em 12/03/2025 11:51.O pedido foi dividido no BR122025004685-0 protocolo 870250019296 em 12/03/2025 12:42.O pedido foi dividido no BR122025004686-8 protocolo 870250019298 em 12/03/2025 12:48.
(21) BR 11 2021 003838-8 A8	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido



	(22) 30/08/2019 (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025004632-9 protocolo 870250019104 em 11/03/2025 17:15.
(21) BR 11 2021 004024-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 06/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025004698-1 protocolo 870250019362 em 12/03/2025 14:49.O pedido foi dividido no BR122025004699-0 protocolo 870250019370 em 12/03/2025 14:57.O pedido foi dividido no BR122025004701-5 protocolo 870250019375 em 12/03/2025 15:04.O pedido foi dividido no BR122025004707-4 protocolo 870250019385 em 12/03/2025 15:14.
(21) BR 11 2021 005161-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025004921-2 protocolo 870250020118 em 14/03/2025 12:27.O pedido foi dividido no BR122025004924-7 protocolo 870250020129 em 14/03/2025 12:43.O pedido foi dividido no BR122025004926-3 protocolo 870250020134 em 14/03/2025 12:56.O pedido foi dividido no BR122025004928-0 protocolo 870250020137 em 14/03/2025 13:03.
(21) BR 11 2021 008761-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/12/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) O pedido foi dividido no BR122025004681-7 protocolo 870250019284 em 12/03/2025 11:58.
(21) BR 11 2022 007627-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/10/2020 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025002000-1 protocolo 870250008241 em 31/01/2025 14:51.
(21) BR 11 2022 013894-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 08/01/2021 (71) BASF SE (DE) O pedido foi dividido no BR122025005035-0 protocolo 870250020505 em



17/03/2025 08:23.

(21) BR 11 2022 015181-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 01/03/2021

(71) UNILIN, BV (BE)

O pedido foi dividido no BR122025004966-2 protocolo 870250020260 em 14/03/2025 15:32.O pedido foi dividido no BR122025004978-6 protocolo 870250020285 em 14/03/2025 15:53.

(21) BR 11 2024 026075-5 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 22/08/2022

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

O pedido foi dividido no BR122024026535-4 protocolo 870240107980 em 18/12/2024 12:13.



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 2016 003212-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/02/2016

(43) 22/08/2017

(51) C12Q 1/26 (2006.01), C12N 9/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETECÇÃO E QUANTIFICAÇÃO DE ATIVIDADE DA ENZIMASUPERÓXIDO DISMUTASE (SOD) POR VIA COLORIMÉTRICA

(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)

(72) GISELLE CERCHIARO; TÂNIA MARIA MANIERI; LARISSA CRISTINA CARVALHO DO LAGO; SAMANTHA DOS SANTOS CIPRIANO; BIANCA DEMPSEY PINTO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2016 018426-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/08/2016

(43) 29/09/2020

(51) C12N 1/21 (2006.01), C12R 1/05 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01), C02F 3/34 (2023.01), B09C 1/10 (2006.01)

(54) ORGANISMO GENETICAMENTE MODIFICADO COM PROTEÍNAS DERIVADAS DE ESPÉCIES PERTENCENTES AO GÊNERO CRASSOSTREA, PROCESSO DE BIORREMEDIAÇÃO DE UM AMBIENTE COMPREENDENDO METAIS PESADOS, E PROCESSO DE BIOMINERAÇÃO DE UM AMBIENTE COMPREENDENDO METAIS PESADOS

(73) BIO BUREAU DESENVOLVIMENTOS DE BASES BIOLÓGICAS E LICENCIAMENTOS LTDA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) MAURO DE FREITAS REBELO; FRANCESCO DONDERO; JULIANA ALVES AMERICO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 001180-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2017
(30) 20/01/2016 IN 201611002161
(43) 12/12/2017
(51) B64D 25/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE CONTROLE, E, SISTEMA DE INFLAÇÃO
DEESCORREGADOR DE EVACUAÇÃO DE AERONAVE
(73) GOODRICH CORPORATION (US)
(72) POLY PURTHER JOHN; S. SHYAM SUNDAR IYER; MANJUNATHA
PRABHUDEVAIAH; TAMIZHANNBAN ARULDASAN KOILPILLAI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 001854-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2017
(43) 14/08/2018
(51) G06F 115/02 (2020.01), G06F 30/20 (2020.01), G06F 30/30 (2020.01),
G06F 111/16 (2020.01), G06F 111/20 (2020.01), G06F 117/00 (2020.01), G06F
119/20 (2020.01), H03K 19/173 (2006.01)
(54) TOPOLOGIA DE CÉLULAS SOBRESSAIENTES INDEPENDENTE DO
BALANCEAMENTO DA ÁRVORE DE RELÓGIO E MÉTODO DE
PRÉ-FABRICAÇÃO DE TOPOLOGIA
(73) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A.
(BR/RS)
(72) GERSON SCARTEZZINI; MAICO CASSEL DOS SANTOS; JULIO LEAO
DA SILVA JUNIOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 009956-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2017
(43) 04/12/2018
(51) A63B 22/20 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA EXERCÍCIOS FÍSICOS
(73) RODRIGO DIAS DE SIQUEIRA (BR/SP)
(72) RODRIGO DIAS DE SIQUEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 012196-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 08/06/2017 (43) 26/12/2018 (51) F02M 53/02 (2006.01), F02M 53/00 (2006.01), F02M 63/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL (73) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) TADEU MIGUEL MALAGO AMARAL; EDSON VALDOMIRO AZEVEDO JUNIOR; HEITOR MOREIRA CAVALHIERI; FABIO MOREIRA; ANTONIO GALDINO LEITE NETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 019616-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2017 (43) 16/04/2019 (51) B62M 6/45 (2010.01), B62M 6/40 (2010.01) (54) SISTEMA DE PEDALADA PROGRAMADA PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS (73) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) (72) IVAN JORGE CHUEIRI; VALTER KLEIN JUNIOR; HÉLIO GILBERTO AMARAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 020967-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2017 (30) 03/10/2016 JP 2016-195818 (43) 22/01/2019 (51) C12P 13/04 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO (73) AJINOMOTO CO., INC. (JP) (72) MIKA MORIYA; KAZUYUKI HAYASHI; AKARI YOKOKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 025874-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2017 (43) 25/06/2019 (51) A61B 5/103 (2006.01), G01N 3/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE ANÁLISE E IDENTIFICAÇÃO DE PROPRIEDADES DE MATERIAIS VISCOELÁSTICOS NÃO LINEARES (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ - UNIOESTE (BR/PR) (72) WU FENG CHUNG; CLÁUDIO SADDY RODRIGUES COY; HUEI DIANA



LEE; NARCO AFONSO RAVAZZOLI MACIEJEWSKI; JOÃO JOSÉ FAGUNDES;
MARIA DE LOURDES SETSUKO AYRIZONO; MOACIR FONTEQUE JÚNIOR;
WEBER SHOITY RESENDE TAKAKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2017 025897-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2017

(43) 25/06/2019

(51) A23P 10/30 (2016.01), B01J 13/04 (2006.01), A23L 17/00 (2016.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE HAMBÚRGUER DE
PEIXEEMPREGANDO MICROPARTÍCULAS DE XILOGLUCANA COM
ÁCIDOASCÓRBICO

(73) MARIA DAS GRAÇAS CARNEIRO DA CUNHA (BR/PE)

(72) MIRLA DAYANNY PINTO FARIAS; MARIA DAS GRAÇAS CARNEIRO DA
CUNHA; SUZAN DINIZ SANTOS; PAULO ANTÔNIO GALINDO SOARES;
ANTÔNIO A. VICENTE; PRISCILA BARBOSA SALES DE ALBUQUERQUE;
DANIELE MARIA ALVES TEIXEIRA SÁ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2017, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2018 002397-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/02/2018

(30) 04/02/2017 US 15/424,808

(43) 30/10/2018

(51) B26D 7/18 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), B26B 25/00 (2006.01)

(54) LÂMINA DE FACA ANULAR E FACA ROTATIVA OPERADA POR
ENERGIA

(73) BETTCHER INDUSTRIES, INC. (US)

(72) NICHOLAS A. MASCARI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2018, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2018 002717-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2018

(43) 27/08/2019

(51) F23G 5/00 (2006.01), B09C 1/06 (2006.01), F23G 7/00 (2006.01), F27D
11/00 (2006.01), H05H 1/00 (2006.01)

(54) QUEIMADOR COM COMBUSTÃO ASSISTIDA A PLASMA

(73) ALBERTO CARLOS PEREIRA FILHO (BR/SP)

(72) ALBERTO CARLOS PEREIRA FILHO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2018, observadas
as condições legais



(11) BR 10 2018 003613-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2018 (43) 10/09/2019 (51) F16K 21/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ÁGUA QUENTE SEM DESCARTE DE ÁGUA FRIA DA REDE (73) SOLIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AQUECEDOR SOLAR S/A (BR/SP) (72) LUIZ ANTONIO DOS SANTOS PINTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 005101-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2018 (43) 01/10/2019 (51) G06F 30/34 (2020.01), G06F 15/78 (2006.01), H03K 19/1776 (2020.01) (54) MÉTODO PARA GERENCIAR CIRCUITOS LÓGICOS PROGRAMÁVEIS PARA APLICATIVOS INVOCANDO BIBLIOTECAS DINÂMICAS (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) ROMEU PALOS DE GOUVÊA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 067317-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2018 (30) 31/08/2017 US 15/692,140 (43) 26/03/2019 (51) G08G 5/00 (2025.01) (54) SISTEMA DE RASTREAMENTO DE ATITUDE PARA CONTROLE MANUAL DE AERONAVES (73) EMBRAER S.A. (BR/SP) (72) KEVIN GRAEME VINCENT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071263-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2018 (43) 28/04/2020 (51) B60K 23/08 (2006.01), B60K 17/34 (2006.01) (54) EIXO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA PARA VEÍCULO E VEÍCULO ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) THIAGO MALAQUIAS DOMINGOS DE SÁ; WILLIAN CESAR DE MELO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2018 074309-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2018 (43) 09/06/2020 (51) F21V 21/02 (2006.01), F21V 31/00 (2006.01), F21W 131/109 (2006.01), F21W 131/107 (2006.01) (54) LUMINÁRIA DE CONCRETO COMPLETAMENTE VEDADA (73) LUCAS BITTAR (BR/SP) (72) LUCAS BITTAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 075690-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2018 (30) 12/12/2017 EP 17206607.8 (43) 16/07/2019 (51) B60K 5/12 (2006.01), F16F 1/02 (2006.01), F16F 3/12 (2006.01) (54) VEÍCULO MOTORIZADO (73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT) (72) SILVANO SANDRI; MICHELE RABITO CRESCIMANNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 076952-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/2187 (2011.01) (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE VÍDEO DIGITAL ADOTANDO ESTRATÉGIAS DE ENCAMINHAMENTO DE PACOTES COM MONITORAMENTO DE PERCURSO E CONTEÚDO EM REDES HETEROGÊNEAS USANDO PROTOCOLO MMT, MÉTODO PARA RECEPÇÃO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (66) BR 10 2018 070605-5 05/10/2018 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) JEAN FELIPE FONSECA DE OLIVEIRA; VANESSA TESTONI; CHRISTIAN RODOLFO ESTEVE ROTHENBERG; SAMIRA AFZAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001041-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2019



	(43) 04/08/2020 (51) H04M 3/08 (2006.01) (54) TELEFONE COM DISPOSITIVO DE ENVIO DE ALARMES, DE MONITORAMENTO DE DISPONIBILIDADE E DE ATUALIZAÇÃO DE DADOS VIA REDE CELULAR PARA TELEFONE DE USO PÚBLICO (73) OI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL (BR/RJ) (72) ANTENOR CAPELI JÚNIOR; EDSON JOSE BONON; THIAGO MENDES DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005465-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2019 (30) 21/03/2018 US 15/927906 (43) 08/10/2019 (51) B60K 17/04 (2006.01), B60L 8/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE EIXOS DE RODAS (73) DEERE & COMPANY (US) (72) DARYL T. BROWN (FALECIDO) Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 006518-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2019 (43) 13/10/2020 (51) G01N 3/56 (2006.01), G01N 3/06 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO DE GERAÇÃO DE DESGASTE E MEDIÇÃO DE ATRITO (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) EVANDRO BENINCÁ; ALEXANDRE LUÍS GASPARIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 006556-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2019 (43) 13/10/2020 (51) A01D 45/02 (2006.01) (54) ROLO RECOLHEDOR, PLATAFORMA DE COLHEITA E MÁQUINA AGRÍCOLACOOMPREENDENDO TAL ROLO RECOLHEDOR (73) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) (72) ASSIS STRASSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2019 007064-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/04/2019
 (43) 20/10/2020
 (51) G05G 5/02 (2006.01)
 (54) CAIXA DE COMANDO E MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO DE ACIONAMENTO
 (73) SORETO INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
 (72) CLAUDIO CESAR ALVES TACONELLI; EDUARDO LUIS ORSINI HEHL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 008498-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/04/2019
 (43) 03/11/2020
 (51) C11D 1/86 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01), C11D 1/38 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E COLETIVA APLICADOS EM AMBIENTE ELÉTRICOS
 (73) COPEL DISTRIBUIÇÃO S/A (BR/PR)
 (72) VICTOR SALVINO BORGES; GUILHERME RACHELLE HERNASKI; EDEMIR LUIZ KOWALSKI; RAFAEL PIRES MACHADO; DIEGO DA LUZ MUNHOZ; FABIANO AUGUSTO GARCIA; JULIANA PINHEIRO DE LIMA; MARILDA MUNARO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 008714-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 29/04/2019
 (30) 01/06/2018 US 15/995567
 (43) 17/12/2019
 (51) A01C 7/04 (2006.01)
 (54) RECEPTÁCULO DE SEMENTE, E, DOSADOR DE SEMENTE
 (73) DEERE & COMPANY (US)
 (72) ELIJAH B. GARNER; STANLEY R. BORKGREN; DNYANESH DHOBAL; BETH A. WOLFS
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 008902-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/05/2019
 (30) 01/06/2018 US 15/995,565



	(43) 17/12/2019 (51) A01C 7/12 (2006.01) (54) DOSADOR DE SEMENTES, E, MÉTODO PARA MONTAR UM DISCO DE DOSADOR DE SEMENTES (73) DEERE & COMPANY (US) (72) ELIJAH B. GARNER; STANLEY R. BORKGREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009748-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2019 (30) 18/06/2018 US 16/011,255 (43) 07/01/2020 (51) B65G 23/44 (2006.01) (54) PLATAFORMA DE LONA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MICHAEL W. MOSSMAN; JESSE R. NEELY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 012720-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2019 (43) 29/12/2020 (51) B60P 3/04 (2006.01), B60P 1/02 (2006.01) (54) MECANISMO DE ELEVAÇÃO DE PLATAFORMA APLICADO A CARROCERIA DE TRANSPORTE DE CARGA VIVA (73) CARROZZERIA PEZZAIOLI S.R.L. (IT) (72) GIORGIO PEZZAIOLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013419-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2019 (30) 13/07/2018 US 16/034836 (43) 04/02/2020 (51) B64D 43/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE SENSOR ACÚSTICO DE UMA AERONAVE, E, SISTEMA DE SENSOR ACÚSTICO PARA UMA AERONAVE (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) JAIME SLY; JOSHUA BOELMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 015370-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2019 (30) 04/09/2018 US 16/121,348 (43) 17/03/2020 (51) A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (54) UNIDADE DE FILEIRA, E, VEÍCULO DE TRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MARK E. BARKER; COLE L. MURRAY; GRANT J. WONDERLICH; MICHAEL E. FRASIER; NATHAN A. MARIMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 015789-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2019 (43) 09/02/2021 (51) C01B 11/02 (2006.01), C01B 11/10 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE SOLUÇÃO DE CLORITO DE SÓDIO EM ESCALA INDUSTRIAL (73) SABARÁ QUÍMICOS E INGREDIENTES S/A (BR/PE) (72) MARCO ANTONIO MATIOLLI SABARÁ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016255-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2019 (30) 07/08/2018 US 62/715,588; 31/07/2019 US 16/527,840 (43) 11/02/2020 (51) E21B 43/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), E21B 44/00 (2006.01), G06N 5/02 (2023.01) (54) MÉTODO E SISTEMA (73) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US) (72) MARCUS SAVINI; BRENNAN DOMEK; VERNON BOULIGNY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016299-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2019 (30) 07/08/2018 US 16/057,110 (43) 11/02/2020 (51) A01C 7/20 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AJUSTAR A FORÇA DESCENDENTE APLICADA A UMA UNIDADE DE FILEIRA DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA



	(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) TREVOR STANHOPE; DARIAN E. LANDOLT; JASON T. CZAPKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 019281-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2019 (30) 18/09/2018 US 16/133,770 (43) 05/05/2020 (51) B60R 21/02 (2006.01), B62D 33/06 (2006.01), B62D 55/06 (2006.01) (54) CRUZETA PARA UM ARRANJO DE VARREDURA DE UM TRATOR DE ESTEIRA, SISTEMA PARA FORNECER PROTEÇÃO PARA UM TRATOR DE ESTEIRA E TRATOR DE ESTEIRA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) KEVIN ANDREW SHEETS; ERIC MICHAEL WANK; FERNANDO CARRILLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020055-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2019 (30) 26/09/2018 GB 1815721.4 (43) 05/05/2020 (51) F16C 11/06 (2006.01), F16L 25/01 (2006.01), F16L 39/04 (2006.01), F16L 5/14 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01) (54) CONJUNTO DE TERMINAÇÃO DE UMBILICAL, E, MÉTODO PARA FORMAR UM CONJUNTO DE TERMINAÇÃO DE UMBILICAL (73) JDR CABLE SYSTEMS LTD (GB) (72) LUKE ANDERSON; STEVEN WILKINSON; DANIEL GRAYSON; MICK SMEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020121-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2019 (43) 20/04/2021 (51) E04C 5/00 (2006.01), B28B 23/00 (2006.01) (54) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA MONTAGEM, CONFERÊNCIA DE MONTAGEM E CONFERÊNCIA DOS ALONGAMENTOS DAS CORDOALHAS ENGRAXADAS NA CONSTRUÇÃO CIVIL (73) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) (72) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2019 020796-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2019 (30) 05/10/2018 US 16/152.836 (43) 22/04/2020 (51) A01C 21/00 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA AJUSTAR UMA PROFUNDIDADE DE SEMENTE (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) IVAN ANTICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020963-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2019 (30) 31/12/2018 EP 18275271.7 (43) 14/07/2020 (51) F16K 17/04 (2006.01), B64C 1/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE ATUADOR HIDRÁULICO (73) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB) (72) JEREMY KRACKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021619-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2019 (43) 27/04/2021 (54) BIOMATERIAL COM ATIVIDADE BACTERIOSTÁTICA EBACTERICIDA PARA REGENERAÇÃO ÓSSEA E DENTÁRIA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) LAÍS COSTA ALVES DA SILVA; ALYSSON STEIMACHER; FRANCIANA PEDROCHI; LUANA CRISTINA FEITOSA ALVES; GLEISON LOPES DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021848-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (43) 27/04/2021 (51) A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/40 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/64 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE HIDROGÉIS BASEADOS EM BIOCELULOSE E ALGINATO PARA TRATAMENTO DE FERIDAS CRÔNICAS



	E PRODUTOS OBTIDOS (73) BIOSMART NANOTECHNOLOGY LTDA (BR/SP) (72) HERNANE DA SILVA BARUD; FERNANDA MANSANO CARBINATTO; ANDRÉIA BAGLIOTTI MENEGUIN; GABRIELA ARRUDA DA SILVA MARCONDES; RAFAEL MIGUEL SÁBIO; KARYN FERNANDA MANIERI; FERNANDA MITHIE OGO; ALINE ZAGO DE GRANDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021865-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (30) 18/10/2018 US 16/163,902 (43) 28/04/2020 (51) H02J 3/01 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01), F03D 17/00 (2016.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA DE PARQUE EÓLICO E SISTEMA DE CONTROLE PARA OPERAR UM SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA DE PARQUE EÓLICO (73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) (72) PATRICK DJAN-SAMPSON; EINAR VAUGHN LARSEN; ALFREDO SEBASTIAN ACHILLES; ENNO UBBEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024096-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2019 (43) 25/05/2021 (51) A61F 2/60 (2006.01), A61F 2/66 (2006.01), A63B 23/04 (2006.01), A63B 22/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE AVALIAÇÃO E DE TREINO NO CICLISMO ASSOCIADO À UMA PRÓTESE TRANSTIBIAL AJUSTÁVEL (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) (72) CLEUDMAR AMARAL DE ARAÚJO; KARINA ALVES FERNANDES; FERNANDO LOURENÇO DE SOUZA; CIRO ALVES JUSTINO NUNES; DIEGO AUGUSTO COSTA ALVES; MÁRCIO PERES DE SOUZA; SÉRGIO AUGUSTO ALBINO VIEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024693-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2019 (30) 26/11/2018 US 62/771,422 (43) 10/11/2020 (51) B64D 45/00 (2006.01)



	(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE AERONAVE, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, MÉTODO PARA FORNECER UMA INTERFACE GRÁFICA COM O USUÁRIO PARA UM SISTEMA DE MONITORAMENTO DE AERONAVES (73) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US) (72) ARTHUR M. BERENBAUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025100-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2019 (30) 27/12/2018 US 16/233,592 (43) 07/07/2020 (51) G01P 5/14 (2006.01), G01P 5/16 (2006.01), G01P 13/02 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA INSPECIONAR UMA SONDA DE DADOS DE AR PARA DEGRADAÇÃO FÍSICA (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) WILLIAM KUNIK; BRIAN BRENT NASLUND; SCOTT J. BRAUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025422-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2019 (43) 15/06/2021 (51) F16D 1/00 (2006.01) (54) ACOPLAMENTO FLEXÍVEL (73) VULKAN DO BRASIL LTDA (BR/SP) (72) KEVIN MARTINS DELVECHIO; CELSO ZEM JUNIOR; JOSIAS LACERDA LEAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026133-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (30) 13/08/2019 US 16/539,561 (43) 23/03/2021 (51) C23C 16/22 (2006.01), C23C 16/30 (2006.01), C23C 16/40 (2006.01), C23C 16/34 (2006.01), C23C 16/28 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/18 (2006.01) (54) SONDA DE DADOS AÉREOS COM UM SISTEMA DE REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO, E, MÉTODO PARA APLICAR UM SISTEMA DE REVESTIMENTO DE PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO EM UMA SONDA DE DADOS AÉREOS (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)



	(72) STEVEN POTEET; BLAIR A. SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026562-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 14/06/2019 US 16/441892 (43) 29/12/2020 (51) G01P 5/165 (2006.01) (54) CABEÇA DE Sonda DE UMA Sonda DE DADOS AÉREOS, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA CABEÇA DE Sonda (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) PAUL ROBERT JOHNSON; TIMOTHY THOMAS GOLLY; GREG ALLEN SEIDEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 001167-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2020 (43) 27/07/2021 (51) E03D 5/10 (2006.01) (54) CONSTRUÇÃO DE VASOS SANITÁRIOS INTELIGENTES COM DESCARGA AUTOMÁTICA (73) GLOBAL ONE TECH CORPORATION (TW) (72) TIEN-SHOU TSAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 001191-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2020 (43) 03/08/2021 (51) B23B 45/02 (2006.01) (54) MINI FURADEIRA DE BANCADA - PCB, PLÁSTICOS E SERVIÇOS LEVES (73) ERIC LACERDA DA SILVA (BR/RS) (72) ERIC LACERDA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 013937-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (30) 12/11/2019 JP 2019-204768 (43) 18/05/2021



	(51) F02D 13/02 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), F02D 41/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TAICHIROU KAWAGUCHI; YASUHIRO ONO; YUSUKE SAIGO; SHOGO ASANO; YASUNORI MATSUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 015379-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2020 (30) 20/09/2019 FR 1910423 (43) 11/05/2021 (51) B61B 12/02 (2006.01), B61B 12/06 (2006.01), B61B 7/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA SUPORTAR E GUIAR O CABO DE TRAÇÃO DE UMA INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE DE VEÍCULO POR CABO (73) POMA (FR) (72) SALAH MESSAOUD; SYLVAIN VALAYER; STÉPHANE COUDURIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 018504-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2020 (30) 27/11/2019 JP 2019-213807 (43) 09/11/2021 (51) H01M 8/0273 (2016.01), H01M 8/242 (2016.01), H01M 8/1004 (2016.01), H01M 8/1018 (2016.01) (54) CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MAKOTO ADACHI; KATSUHIKO KINOSHITA; YU ASHITAKA; NAOHIRO MITANI; YUSUKE WATANABE; KENJI SATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 022594-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2020 (30) 06/11/2019 CN 201911076451.2 (43) 01/02/2022 (51) F16H 57/00 (2012.01) (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DE EIXO DE ENGRENAGEM SOLAR E EIXO ESTRIADO DE UMA CAIXA DE CÂMBIO PARA TURBINA EÓLICA (73) NANJING HIGH-SPEED GEAR MANUFACTURING CO., LTD (CN) (72) ZHAO, YAWEN; HE, AIMIN; SUN, YIZHONG; CHEN, RONGJUN; CHEN, QIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2020 025459-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2020 (43) 28/06/2022 (51) C08J 7/04 (2020.01), C08K 3/10 (2018.01) (54) LENÇOL DE BORRACHA INCORPORADO DE NANOPARTÍCULAS ANTIMICROBIANAS (73) CENTRO AVANÇADO DE ORTODONTIA PAULO PICANÇO S/S LTDA (BR/CE) (72) ANDRÉA BRAGA BRASIL; VICTOR PINHEIRO FEITOSA; PAULA VENTURA DA SILVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 000062-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2021 (43) 11/01/2022 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ALFAFA PELETIZADA A PARTIR DE FENO DE ALFAFA 100% PURA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL COMPREENDENDO A ALFAFA PELETIZADA OBTIDA E COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL (73) CATARINA SABAINI 31466886897 (BR/SP) (72) CATARINA SABAINI; REGIS FERNANDO BETINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 004799-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2021 (30) 25/03/2020 JP 2020-053681 (43) 05/10/2021 (51) F16H 7/08 (2006.01) (54) TENSOR DE CORRENTE DE CAME (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TOMOHIRO KIKUCHI; MAKOTO HARADA; KAZUMA TANAKA; TAKEO KATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 010654-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2021 (43) 13/12/2022



(51) E04B 2/72 (2006.01), H02G 3/10 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO PARA SUPORTE E REGULAGEM VERTICAL E HORIZONTAL APLICADO EM PAINÉIS MODULARES PARA SISTEMA DRYWALL
 (73) AMBAR TECH PARTICIPACOES S.A. (BR/SP)
 (72) ITALO CHISTÉ; DAVID DE CASTRO BERTI; DALVIR ALVISE; LUCIANA HERMENEGILDO GOMES DELFINO; BIANCA CODOGNATO TAHARA; LUCAS LEONARDO FRANCISCO RÜDIGER; JOÃO VITOR ZATTAR
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 023190-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 18/11/2021
 (43) 30/05/2023
 (51) C08L 33/10 (2006.01), C08L 23/26 (2025.01), C08K 3/013 (2018.01), A61K 6/00 (2020.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA ORTODÔNTICA FOTOPOLIMERIZÁVEL COM 10-METACRILÓILOXIDECIL DI-HIDROGÊNIO FOSFATO (10-MDP) PARA COLAGEM DE BRÁQUETES
 (73) RONY PETERSON ALVES RODRIGUES (BR/SP) ; MARCELO DEL GUERRA (BR/SP)
 (72) MARCELO DEL GUERRA; RONY PETERSON ALVES RODRIGUES
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 004215-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 08/03/2022
 (30) 09/03/2021 US 17/196,178
 (43) 20/09/2022
 (51) F16H 57/037 (2012.01)
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE DIFERENCIAL ENTRE EIXOS E UMA CARCAÇA ANULAR
 (73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
 (72) JOSEPH MELEKIAN; BIN HU; NAGARAJA GARGESHWARI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 005635-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/03/2022
 (30) 26/03/2021 EP 21382250.5
 (43) 27/09/2022
 (51) B41M 3/00 (2006.01), B44C 3/02 (2006.01), B41M 3/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR RELEVOS EM SUBSTRATOS
 (73) JESUS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES)



	(72) JESUS FRANCISCO BARBERAN LATORRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 007029-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2022 (30) 16/04/2021 EP 21168921.1 (43) 25/10/2022 (51) C07C 29/70 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO ENERGETICAMENTE EFICIENTE DE ALCÓXIDOS DE METAIS ALCALINOS (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) DIRK ROETTGER; SEBASTIAN REIMANN; ARMIN MATTHIAS RIX; NIKLAS PAUL; MORITZ SCHRÖDER; PHILIP ZITZEWITZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 015716-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2022 (30) 09/08/2021 DE 10 2021 120 686.3 (43) 07/03/2023 (51) B25J 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE (73) GRAMMER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) BERT BROUWERS; PETER DE BOECK; MIKHAIL PONOMAREV; KRUTHIK KUMAR SUJITH KUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 019642-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2023 (43) 26/12/2023 (51) E04C 1/40 (2006.01) (54) BLOCO DE CONSTRUÇÃO ECOLÓGICO E RESPECTIVO PROCESSO DE PRODUÇÃO (73) OTAVIO MANICA (BR/PR) (72) OTAVIO MANICA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 022847-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2023 (30) 09/05/2023 KR 10-2023-0059541



	(43) 28/05/2024 (51) A61B 17/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE MALHA (73) SANGJOON, YOON (KR) (72) SANGJOON YOON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 003520-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2015 (30) 25/08/2014 US 14/467,701 (51) G06Q 10/06 (2023.01), B60L 11/00 (1968.09), G06Q 50/06 (2024.01) (54) MÉTODO, SISTEMA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA SERVIÇO DE CONTROLE DE CARREGAMENTO REGIONAL (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TAKAYUKI SHIMIZU; AKIHISA YOKOYAMA; KUNIIHIKO KUMITA; TOMOYA OHNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2017 016437-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2016 (30) 04/02/2015 EP 15153782.6 (51) A61K 39/10 (2006.01) (54) USO DE UM ANTÍGENO DE LAWSONIA INTRACELLULARIS NÃO VIVO (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) ANTONIUS ARNOLDUS CHRISTIAAN JACOBS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024929-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2016 (30) 19/05/2015 US 62/163,960; 17/05/2016 US 62/337,536 (51) A61K 38/16 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (54) CONJUGADO DE PEPTÍDEO-OLIGONUCLETÍDEO (73) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US) (72) GUNNAR J. HANSON; MING ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027813-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2016



(30) 22/06/2015 EP 15173102.3; 16/03/2016 EP 16160738.7

(51) A61K 39/39 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) CONJUGADOS DE AGENTE DE LIGAÇÃO-DROGA (ADCs) E CONJUGADOS DE AGENTE DE LIGAÇÃO-PRÓ-DROGA (APDCs) TENDO GRUPOSENZIMATICAMENTE CLIVÁVEIS

(73) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) HANS-GEORG LERCHEN; ANNE-SOPHIE REBSTOCK; YOLANDA CANCHO GRANDE; LEO MARX; BEATRIX STELTE-LUDWIG; CARSTEN TERJUNG; CHRISTOPH MAHLERT; SIMONE GREVEN; ANETTE SOMMER; SANDRA BERNDT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 003441-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/08/2016

(30) 01/09/2015 JP 2015-172366

(51) H04N 21/432 (2011.01), H04H 20/28 (2008.01), H04H 20/59 (2008.01), H04H 60/82 (2008.01), H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01)

(54) APARELHOS DE RECEPÇÃO E DE TRANSMISSÃO, E, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS

(73) SONY CORPORATION (JP)

(72) JUN KITAHARA; NAOHISA KITAZATO; YASUAKI YAMAGISHI; TAKETOSHI YAMANE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 005271-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/09/2016

(30) 21/09/2015 GB GB 1516676.2

(51) C12N 15/117 (2010.01)

(54) USO DE UMA SEQUÊNCIA NÃO CODIFICANTE DE ÁCIDOS DESOXIRRIBONUCLEICOS

(73) GILEAD SCIENCES, INC. (US)

(72) MATTHIAS SCHROFF; MANUEL SCHMIDT; KERSTIN KAPP; ALFREDO ZURLO; OLE SCHMELTZ SØGAARD; MARTIN TOLSTRUP; RASMUS OFFERSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 008985-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/11/2016

(30) 06/11/2015 US 62/252,371; 04/11/2016 US 15/344,352

(51) H04N 21/214 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01)



	(54) MÉTODO DE DETERMINAR LOCALIZAÇÕES DE UM CONJUNTO DE UNIDADES SUBSTITUÍVEIS DE LINHA (73) SAFRAN PASSENGER INNOVATIONS, LLC. (US) (72) ERIC P. MOYER; ANDREAS ROCHAU; CHRISTIAN KISSLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009168-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2016 (30) 06/11/2015 US 62/252,268; 19/09/2016 US 15/269,037 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO CONFIGURADO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA ESTAÇÃO BASE, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; WANSI CHEN; HAO XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009528-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2016 (30) 13/11/2015 US 62/255,260; 10/12/2015 US 62/265,964 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (54) MÉTODO IN VITRO PARA DETERMINAR O RISCO DE RECORRÊNCIA DE UM CÂNCER DE MAMA EM UM SUJEITO, MÉTODO IN VITRO PARA PREVER A CAPACIDADE DE RESPOSTA A UMA TERAPIA DE UM CÂNCER DE MAMA EM UM SUJEITO, MÉTODO IN VITRO PARA RECOMENDAR O TRATAMENTO PARA UM SUJEITO QUE TEM CÂNCER DE MAMA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) BIOTHERANOSTICS, INC. (US) (72) CATHERINE A. SCHNABEL; YI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010429-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2016 (30) 04/12/2015 US 62/263,232 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (54) ÁCIDOS NUCLEICOS QUE SE DIRECIONAM A ÁCIDOS NUCLEICOS ENGENHEIRADOS, COMPOSIÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO/PROTEÍNA, E KIT (73) CARIBOU BIOSCIENCES, INC. (US) (72) PAUL DANIEL DONOHUE; ANDREW PAUL MAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2016, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 011308-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2017 (30) 15/01/2016 US 62/279,268 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPOS DE PEPTÍDEO DE BETA AMILOIDE ANTI-N3pGlu EUSOS DOS MESMOS (73) ELI LILLY AND COMPANY (US) (72) RONALD BRADLEY DEMATTOS; JIRONG LU; YING TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016683-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2017 (30) 16/04/2016 DE 102016004630.9 (51) G05B 19/409 (2006.01), G06F 3/04883 (2022.01) (54) MÁQUINA-FERRAMENTA E USO DE UM DISPLAY SENSÍVEL AO TOQUE PARA CONTROLE DE UMA PARTE DE UMA PARTE DE MÁQUINA DE UMA MÁQUINA-FERRAMENTA (73) J.G. WEISSER SÖHNE GMBH & CO. KG (DE) (72) THORSTEN RETTICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068946-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2017 (30) 19/03/2016 US 62/310,705; 03/02/2017 US 62/454,347 (51) C12P 1/04 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), C25B 1/04 (2021.01), C12M 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (54) MÉTODO BIOLÓGICO E QUÍMICO PARA A CAPTURA E CONVERSÃO DE MOLÉCULAS INORGÂNICAS E/OU ORGÂNICAS (73) KIVERDI, INC. (US) (72) JOHN S. REED; JIL GELLER; SONALI HANDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069361-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2017 (30) 23/03/2016 US 62/312,185 (51) F16K 17/04 (2006.01), F16K 17/168 (2006.01) (54) SISTEMA DE REGULAÇÃO DE VÁLVULA DE PRESSÃO DE ENTRADA (73) DUKES AEROSPACE, INC (US) (72) CARLOS VILLANUEVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 070580-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/04/2017
(30) 08/04/2016 US 62/320,183; 18/04/2016 US 62/323,971
(51) A61K 35/17 (2025.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)
(54) USO DE UMA CÉLULA T COM RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (CAR)
(73) ENDOCYTE, INC. (US) ; PURDUE RESEARCH FOUNDATION (US)
(72) PHILIP STEWART LOW; HAIYAN CHU; YONG GU LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 072795-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2017
(30) 06/05/2016 US 62/332,728
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 36/84 (2006.01)
(54) COMPRIMIDO OU CÁPSULA CONSISTINDO EM VALERIANA DENTRO DE UMA MATRIZ POLIMÉRICA ACIDIFICADA
(73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) SYED M. SHAH; CHRISTOPHER DIORIO; DANIEL HASSAN; FRED HASSAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 073109-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2017
(30) 12/05/2016 CN PCT/CN2016/081854
(51) H04B 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA ESTAÇÃO BASE, APARELHO CONFIGURADO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA ESTAÇÃO BASE, E MEMÓRIA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CHAO WEI; YU ZHANG; BO CHEN; JILEI HOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 073476-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2017
(30) 19/05/2016 US 62/339,036; 10/05/2017 US 15/591,945
(51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO BASE, MÉTODO DE UM DISPOSITIVO TERMINAL E MÉTODO DE UMA ESTAÇÃO BASE



	(73) FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN) (72) YIN ZHANPING; TOSHIZO NOGAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000944-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (30) 26/07/2016 US 15/220,313 (51) G01S 5/02 (2010.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO MÓVEL PARA VARRER REDES TERRESTRESPARA MEDIÇÕES DE POSICIONAMENTO E MEMÓRIA LEGÍVEL PORCOMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RAYMAN PON; JU-YONG DO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001749-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2017 (30) 29/07/2016 GB 1613162.5 (51) B41F 33/02 (2006.01), B41F 17/22 (2006.01), G01D 5/20 (2006.01) (54) REGISTRO DE IMAGEM EM UM DECORADOR DE LATA (73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US) (72) MARK IAN DAVIES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003268-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2017 (30) 19/08/2016 EP 16185052.4 (51) G06F 3/038 (2013.01), G06F 3/0338 (2013.01), A63F 13/20 (2014.01) (54) PROCESSOS DE CONTROLE DE UMA POSIÇÃO E/OU DE UM DESLOCAMENTO DE UM ELEMENTO DE EXIBIÇÃO (73) BIGBEN INTERACTIVE SA (FR) (72) ALAIN FALC; YANNICK ALLAERT; ALEXANDRE NOTEBAERT; STEPHEN DUDOYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005046-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2017 (30) 19/09/2016 US 62/396,504 (51) A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01),



	A61P 35/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DE UM INIBIDOR DE CRAF E DE UM INIBIDOR DE ERK, E KIT (73) NOVARTIS AG (CH) (72) GIORDANO CAPONIGRO; VESSELINA COOKE; MATTHEW JOHN MEYER; DARRIN STUART Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005593-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2017 (30) 23/09/2016 US 15/275253 (51) F41A 17/46 (2006.01), F41A 17/48 (2006.01), F41A 19/12 (2006.01), F41A 19/17 (2006.01), F41A 17/16 (2006.01), F41A 17/42 (2006.01), F41A 17/56 (2006.01), F41A 19/10 (2006.01), F41A 3/72 (2006.01), F41A 17/02 (2006.01) (54) ARMA DE FOGO, MÉTODOS PARA PRODUZIR E PARA OPERAR UMA ARMA DE FOGO (73) ARM WEST, LLC (US) (72) LEROY JAMES SULLIVAN; CODY LEE RIENTS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006812-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2017 (30) 04/10/2016 US 62/404,093 (51) H04R 3/04 (2006.01), H04R 7/14 (2006.01), H04R 7/16 (2006.01), H04R 19/02 (2006.01), G10K 15/02 (2006.01) (54) MONTAGENS PARA GERAÇÃO DE SOM (73) PRADNESH MOHARE (US) (72) PRADNESH MOHARE; RAHUL KHOPKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008261-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (30) 24/10/2016 CN 201610921114.9 (51) A61F 2/24 (2006.01) (54) PRÓTESE DE VÁLVULA CARDÍACA ANCORADA AO SEPTO INTERVENTRICULAR E MÉTODO DE LIBERAÇÃO E CONDUÇÃO DA MESMA (73) JENSCARE SCIENTIFIC CO., LTD. (CN) (72) SHIWEN LV; YIBIN LI; ZHIYUN XU; ZHI CHEN; FANGLIN LU; JIANAN LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 009199-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2017 (30) 08/11/2016 US 62/418,848 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE ÁCIDOS PROPIÔNICOS 3-SUBSTITUÍDOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS COMO INIBIDORES DE ALFA V INTEGRINA (73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) (72) GUOHUA ZHAO; PRATIK DEVASTHALE; XIANG-YANG YE; KUMARAVEL SELVAKUMAR; SURESH DHANUSU; PALANIKUMAR BALASUBRAMANIAN; LEATTE R. GUERNON; RITA CIVIELLO; XIAOJUN HAN; MICHAEL F. PARKER; SWANEE E. JACUTIN-PORTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015131-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2017 (51) H04L 12/58 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01) (54) MÉTODO DE COMBINAÇÃO E EXIBIÇÃO DE REGISTRO DE MENSAGEM E DISPOSITIVO TERMINAL (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LEI MOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016698-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2017 (51) H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ DE REDE E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ROBERT BALDEMAIR; ERIK DAHLMAN; STEFAN PARKVALL; SOROUR FALAHATI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019160-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2018 (30) 20/04/2017 EP 17290054.0 (51) B26D 3/16 (2006.01), B26D 1/01 (2006.01), B23D 21/00 (2006.01), B26D



	5/10 (2006.01), B23D 21/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A TUBULAÇÃO DE CORTE (73) MERCK PATENT GMBH (DE) (72) GERARD MULLER; MATHIEU ARRAULT; JULIEN BOEUF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021967-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2018 (30) 20/04/2017 EP 17167304.9; 13/10/2017 EP 17196416.6 (51) G10L 21/0208 (2013.01), H04R 3/02 (2006.01), G10L 21/0216 (2013.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA CANCELAMENTO DE INTERFERÊNCIA DEMÚLTIPLOS CANAIS E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DIGITAL (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) MARIA LUIS VALERO; EMANUEL HABETS; PAOLO ANNIBALE; ANTHONY LOMBARD; MORITZ WILD; MARCEL RUTHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022003-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2019 (30) 31/01/2018 JP 2018-015336; 05/11/2018 JP 2018-208294 (51) H02P 21/13 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01), H02P 21/05 (2006.01), H02P 27/08 (2006.01), B62D 101/00 (2006.01), B62D 113/00 (2006.01), B62D 119/00 (2006.01) (54) UNIDADES DE CONTROLE DE MOTOR E APARELHOS DE DIREÇÃO ELÉTRICA EQUIPADOS COM AS MESMAS (73) NSK LTD. (JP) (72) HIROAKI TAKASE; RYO MINAKI; TAKAYOSHI SUGAWARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022868-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (30) 05/05/2017 IN 201721015961 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C08H 1/00 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA ISOLAMENTO DE POLISSACARÍDEO DE NEISSERIA MENINGITIDIS, E COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA (73) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LIMITED (IN) (72) RAJEEV MHALASAKANT DHERE; SAMBHAJI SHANKAR PISAL; DATTATREYA SARMA ANNAMRAJU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 023797-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2018
(30) 26/05/2017 EP 17173099.7
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAR PRIVILÉGIOS
(73) AUTHENTIC VISION GMBH (AT)
(72) THOMAS WEISS; THOMAS BERGMÜLLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 025299-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2018
(30) 01/06/2017 JP 2017-108998; 22/12/2017 JP 2017-245956; 02/04/2018 JP 2018-070879
(51) C07D 213/70 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01), C07D 239/56 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07F 5/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA CONTROLE DE ARTRÓPODES NOCIVOS E MÉTODOS NÃO TERAPÊUTICOS PARA CONTROLE DE PESTE
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) AYAKA TANAKA; NAOYA SUGIMOTO; TAKESHI TSURUDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026125-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2018
(30) 19/06/2017 GB 1709767.6
(51) C09K 8/524 (2006.01)
(54) USO DE UM ÁCIDO MONOCARBOXÍLICO COMO UM ADITIVO, E, MÉTODO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE DEPÓSITOS NAFTÊNICOS
(73) ECOLAB USA INC. (US)
(72) CARL ENGELBERT REINERS; EMMA CATHERINE HARVEY; GERRIT BEERT VAN DIJK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 027476-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 08/10/2018 (30) 09/02/2018 CN PCT/CN2018/076013; 07/03/2018 CN PCT/CN2018/078330; 15/03/2018 CN PCT/CN2018/079203 (51) H04W 12/00 (2021.01), H04W 4/00 (2018.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO TERMINAL (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027614-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2018 (30) 12/07/2017 GB 1711219.4 (51) C12Q 1/6869 (2018.01), C07H 19/20 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01) (54) LIGANTES DE BRAÇOS PENDENTES CURTOS PARA NUCLEOTÍDEOS EM APLICAÇÕES DE SEQUENCIAMENTO (73) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB) (72) ELENA CRESSINA; ANTOINE FRANCAIS; XIAOHAI LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000953-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2018 (30) 17/07/2017 US 62/533,509 (51) C07D 239/47 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01) (54) FORMA CRISTALINA DE 5-FLUORO-4-IMINO-3-METIL-1-TOSIL-3,4-DIHDROPIRIMIDIN-2-ONA, SUA COMPOSIÇÃO, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E MÉTODOS PARA O CONTROLE DE ATAQUE FÚNGICO (73) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) (72) MICHAEL GRABARNICK; GAL SUEZ; ZOLTÁN NÉMET; SAMAA ALASIBI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002380-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2018 (30) 04/08/2017 FI 20175712 (51) H01M 4/13 (2010.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/58 (2010.01), H01M 4/134 (2010.01), H01M 10/054 (2010.01), H01M 10/056 (2010.01), H01G 11/58 (2013.01) (54) CÉLULA ELETROQUÍMICA RECARREGÁVEL (73) BROADBIT BATTERIES OY (FI)



	(72) ANDRAS KOVACS; DAVID LLOYD; DAVID PAUL BROWN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002701-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2018 (30) 07/08/2017 US 62/541,909; 05/10/2017 US 62/568,517; 16/01/2018 US 62/617,863 (51) B32B 38/04 (2006.01), B32B 43/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE CARTÕES ANTECEDENTES DA INVENÇÃO (73) IDEMIA FRANCE SAS (FR) (72) MARK A. COX, Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003651-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2018 (30) 08/09/2017 US 62/555,944 (51) F16H 19/06 (2006.01), F16H 9/04 (2006.01), F16H 7/02 (2006.01), F16H 7/20 (2006.01) (54) SISTEMA DE ATUADOR LINEAR, SISTEMA DE ATUADOR LINEAR ACIONADO POR CORREIA E MÉTODO DE ACIONAR UM SISTEMA DE ATUADOR LINEAR ACIONADO POR CORREIA (73) LIFTWAVE, INC. DBA RISE ROBOTICS (US) (72) BLAKE SESSIONS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006365-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (30) 11/10/2017 GB 1716651.3 (51) B64C 1/40 (2006.01), B64C 3/26 (2006.01), B64C 3/22 (2006.01), B64C 1/08 (2006.01), B64D 33/02 (2006.01) (54) MÓDULO DE BORDO LATERAL DE FLAPE PARA ATENUAÇÃO DERUÍDO, PAINEL DE ATENUAÇÃO DE RUÍDO, E, MÉTODO PARAFABRICAR UM MÓDULO DE BORDO LATERAL DE FLAPE (73) FOKKER AEROSTRUCTURES B.V. (NL) (72) MARCEL ROGGEVEEN; REMCO GIJSEMAN; WILSON WONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006647-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 03/10/2018

(30) 06/10/2017 US 62/568,914; 01/06/2018 US 62/679,207

(51) A61M 27/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO BIOABSORVÍVEL PARA A IMPLANTAÇÃO NO LOCAL DE TRATAMENTO, NO CORPO DE UM PACIENTE PARA DRENAR O FLUIDO A PARTIR DO LOCAL DE TRATAMENTO OU LIBERAR O FLUIDO PARA O LOCAL DE TRATAMENTO E SISTEMA PARA DRENAR O FLUIDO DE UM LOCAL DE TRATAMENTO OU LIBERAR O FLUIDO PARA UM LOCAL DE TRATAMENTO NO CORPO DE UM PACIENTE

(73) AROA BIOSURGERY LIMITED (NZ)

(72) DORRIN ASEFI; SAMUEL CUTAJAR; ALISTER TODD JOWSEY; ISAAC TRISTRAM TANE MASON; RUSSELL LEITH SPEIDEN; ELLIOT GRAHAM THOMPSON-BEAN; WILLIAM ANDREW WALBRAN; BRIAN RODERICK WARD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008496-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/10/2018

(30) 29/10/2017 US 62/578,494

(51) A61F 2/966 (2013.01)

(54) SISTEMA DE CATETER

(73) CORDIS US CORP. (US)

(72) BRUCE FROHMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008698-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/10/2018

(30) 30/10/2017 US 62/579,026

(51) B65G 43/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DO TRANSPORTADOR PARA MONITORAR UMA PLURALIDADE DE POLIAS TRANSPORTADORAS

(73) SUPERIOR INDUSTRIES, INC. (US)

(72) OSVALDO BAGGIO; EDUARDO MARTINELLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009175-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/11/2018

(30) 10/11/2017 US 62/584,341

(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01)

(54) SISTEMAS PARA TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE



	ESCAPE E MÉTODO PARA REDUZIR HCs, CO E NOx” (73) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US) (72) KEVIN HALLSTROM; DAVID YOUNGREN; YUEJIN LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009569-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2018 (30) 13/11/2017 US 15/811.633; 14/05/2018 US 15/979.446 (51) F26B 25/22 (2006.01), F26B 5/04 (2006.01), F26B 9/06 (2006.01), F26B 3/02 (2006.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA SECAR DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS (73) REVIVE ELECTRONICS, LLC (US) (72) REUBEN ZIELINSKI; JOEL TRUSTY; DAVID DOUBERTEEN; MARK EARLE; IMRAN ARAIN; JAMES M. SHRAKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010623-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2018 (30) 30/11/2017 DE 10 2017 011 114.6 (51) B60W 30/18 (2012.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/16 (2012.01), B60W 10/184 (2012.01), B60W 40/064 (2012.01), B60W 50/08 (2020.01), F16D 48/08 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DINÂMICO DE TRANSMISSÃO PARA CONTROLE DE UM PROCESSO DE INICIALIZAÇÃO DE UM VEÍCULO (73) ZF CV SYSTEMS EUROPE BV (BE) (72) RALPH-CARSTEN LÜLFING; DETLEF SCHMIDT; RUPPERT KAMPING; THOMAS LENZ; TOBIAS MUNKO; STEFAN SELENT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011236-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 08/12/2017 EP 17206124.4; 08/12/2017 EP 17206223.4; 08/12/2017 EP 17206159.0; 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) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL QUE CONTÉM UM PÓ SECO POR PULVERIZAÇÃO CONTENDO LACTO-N-FUCOPENTAOSE (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 011300-0 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) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL QUE CONTÉM UM PÓ SECO POR PULVERIZAÇÃO CONTENDO 3-FUCOSIL-LACTOSE (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 012775-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2018 (30) 25/12/2017 CN 201711426566.0; 30/03/2018 CN 201810280332.8 (51) C01B 3/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO CONTÍNUA E AUTOMÁTICA DE HIDROGÊNIO (73) CHINT GROUP CORPORATION (CN) (72) LIN LIMING; HUANG HUIZHONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012858-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018 (30) 27/12/2017 CN 201711446475.3 (51) B60L 7/12 (2006.01), H02J 7/34 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE POTÊNCIA DE TRAÇÃO DE CORRENTE CONTÍNUA DE TRÂNSITO FERROVIÁRIO E MÉTODO DE CONTROLE PARA O MESMO (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) JIANFEI JING; JIAPIN SUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013535-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (30) 03/01/2018 US 62/613255



	(51) C23F 11/14 (2006.01), C07D 235/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDUZIR A CORROSÃO DE UMA SUPERFÍCIE DE METAL EM UM SISTEMA AQUOSO, E, COMPOSIÇÃO (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) YANJIAO XIE; JOTHIBASU SEETHARAMAN; JAMES JOSEPH MICHELS; FREDERICK SWIECINSKI; DONALD A. JOHNSON; PRADEEP CHERUKU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013597-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2019 (30) 15/02/2018 EP 18156998.9 (51) A24D 1/00 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO ELEMENTO DE RESFRIAMENTO DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) MIGUEL LERENO SANTOS VALE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013667-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2019 (30) 05/01/2018 US 62/614,141; 02/01/2019 US 16.238,090 (51) A61M 25/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO E MÉTODO PARA FORMAR UMA FITA EM UMA CÂNULA DE UM CATETER (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) S. RAY ISAACSON; JEFFREY C. O'BRYAN; RALPH L. SONDEREGGER; MARC WEIMER; LAWRENCE TRAINER; SETH R. STRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014156-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2019 (30) 16/01/2018 EP 18151874.7 (51) C14C 3/06 (2006.01) (54) AGENTES DE CURTIMENTO AO CROMO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE AGENTES DE CURTIMENTO AO CROMO, USO DE AGENTES DE CURTIMENTO AO CROMO E PROCESSO PARA O CURTIMENTO E/OU PÓS-CURTIMENTO DE COURO OU PELES SEM PELOS (73) TFL LEDERTECHNIK GMBH (DE) (72) VOLKER RABE; SUSANNE DÖPPERT; JUERGEN REINERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 014840-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2019 (30) 09/02/2018 EP 18156035.0 (51) A46B 5/00 (2006.01), A46B 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM IMPLEMENTO PARA TRATAMENTO BUCAL (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) (72) UWE JUNGnickel; JENS ALINSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015104-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2019 (30) 26/01/2018 KR 10-2018-0009795 (51) F24F 3/16 (2021.01), A61L 9/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE FLUIDO (73) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR) (72) JAE HAK JEONG; JI WON KIM; SANG CHUL SHIN; WOONG KI JEONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015261-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2019 (30) 08/03/2018 JP 2018-041918 (51) B21B 37/00 (2006.01), B21B 31/02 (2006.01), B21B 38/00 (2006.01), B21B 38/08 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO DE LAMINADOR E LAMINADOR (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) ATSUSHI ISHII; KAZUMA YAMAGUCHI; DAISUKE NIKKUNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016534-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (30) 28/12/2017 US 62/611,087 (51) A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/137 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 31/443 (2006.01) (54) USO DE RIBOSÍDEO DE NICOTINAMIDA (73) KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US) (72) JOHN MICHAEL GONZALEZ; STEPHANIE RENE KRUGER; CHAD



BENNETT PAULK; HALEY KAY WECKER; KARA DUNMIRE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 016652-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2019

(30) 26/03/2018 EP 18164077.2

(51) A61M 15/06 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)

(54) ARTIGO INALADOR COM CAVIDADE DE CÁPSULA DE VÓRTICE E SISTEMA INALADOR

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

(72) GERARD ZUBER; GIANLUCA SECHI; GENNARO CAMPITELLI; FABIANA SPADARO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 016813-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2019

(30) 06/03/2018 NO 20180331

(51) E21B 7/12 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA REALIZAR TRABALHO DE INTERVENÇÃO EM UM POÇO SUB-MARINO, MÉTODO DE IMPLANTAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE COLUNAS DE FERRAMENTAS PARA REALIZAR TRABALHO DE INTERVENÇÃO EM POÇO, MÉTODO PARA REALIZAR UM PROGRAMA DE INTERVENÇÃO PARA POÇOS SUBMARINOS, APARELHO PARA USO NA REALIZAÇÃO DOS DITOS MÉTODOS, APARELHO PARA USO NA EXECUÇÃO DOS DITOS MÉTODOS, E EMBARCAÇÃO DE INTERVENÇÃO DE POÇO LEVE

(73) TIOS AS (NO)

(72) BERNT GRAMSTAD; TROND EIVIND LARSEN; KJARTAN ERTENSTEIN; VIDAR HAUGEN; OVE KALVATN; ANDERS OLSEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 017448-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2019

(30) 26/02/2018 NZ 740247

(51) A61D 7/00 (2006.01), A61K 9/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO INTRARRUMINAL E MÉTODO

(73) ARGENTA INNOVATION LIMITED (NZ)

(72) DAVID ANTHONY GILL; DESMOND IAN JOHN MORROW; BRENDON SHANE ROUT; MICHAEL SEAN VENNING

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 018351-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2019 (30) 15/03/2018 US 15/921,805 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL (73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) (72) VAHID HEJAZI; STEVEN L. ALDERMAN; ERIC T. HUNT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018447-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2019 (30) 12/03/2018 FI 20185225; 27/09/2018 FI 20185809 (51) A47G 21/18 (2006.01) (54) CANUDO PARA BEBER E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO (73) DOLEA OY (FI) (72) MIKA SALOMÄKI; EIJA ELONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019614-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2019 (30) 26/03/2018 US 62/648,052 (51) A01K 39/00 (2006.01), A01K 45/00 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA FORNECER PRODUTOS DIGERÍVEIS PARA AVES RECÉM-NASCIDAS (73) UNITED ANIMAL HEALTH, INC. (US) ; BLYNDA, LLC (US) (72) BLYN BROWN; TRENTON S. TORRANCE; TERRY STEMLER; WADE ALMY; BRITT LEONARD; ERIC AICHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020666-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2019 (30) 18/04/2018 SE 1850447-2 (51) F16B 12/26 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01), F16B 12/24 (2006.01), F16B 21/07 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PAINÉIS COM UM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO MECÂNICO (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) CHRISTIAN BOO



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 020770-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2019 (30) 18/04/2018 SE 1850441-5 (51) F16B 12/12 (2006.01), A47B 47/04 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01), F16B 12/24 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA UM PRODUTO DE MOBÍLIA (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) PETER DERELÖV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020903-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2019 (30) 16/04/2018 DE 10 2018 108 958.9 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) INALADOR DE PÓ SECO (73) EMPHASYS IMPORTADORA EXPORTADORA E DISTRIBUIDORA LTDA. (BR/SP) (72) VICTOR ESTEVE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021199-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2019 (30) 17/04/2018 DE DE 10 2018 003 141.2 (51) F15D 1/00 (2006.01), B08B 17/06 (2006.01), B63B 1/36 (2006.01), B63B 1/38 (2006.01), B63B 59/04 (2006.01) (54) SUPERFÍCIE ESTRUTURADA, DISPOSITIVO QUE COMPREENDE UMA SUPERFÍCIE ESTRUTURADA, E USO DA SUPERFÍCIE ESTRUTURADA (73) ACT AIRCOATING TECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) THOMAS SCHIMMEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024248-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2019 (30) 04/07/2018 EP 18181730.5; 30/11/2018 EP 18209612.3 (51) B65D 5/74 (2006.01) (54) RECIPIENTE PARA ALIMENTOS QUE PODEM SER VERTIDOS, E, BICO PARA BEBER



	(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) ANGELO SORBARA; DANIELE PALLADINO; MAURIZIO FILIPPINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024254-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2019 (30) 31/05/2018 US 62/678,806 (51) B01L 3/00 (2006.01), F02M 37/26 (2019.01), G01N 21/59 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01), G01F 1/74 (2006.01), G01F 23/292 (2006.01), G01N 15/02 (2024.01), G01N 15/06 (2024.01), G01N 21/05 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE GOTÍCULA PARA SISTEMAS DE COMBUSTÍVEL (73) DONALDSON COMPANY, INC. (US) (72) DAVIS B. MORAVEC; DARYL L. QUAM; CULLEN E. HALL; BRIAN R. TUCKER; ANDREW J. DALLAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025097-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2019 (30) 20/06/2018 US 62/687,433 (51) A61M 39/02 (2006.01), A61M 39/04 (2006.01), A61M 39/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CATETER INCLUINDO PORTAS INFLÁVEIS (73) C.R. BARD, INC. (US) (72) JOHN G. EVANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025198-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2019 (30) 29/06/2018 US 16/023,701 (51) F16K 15/02 (2006.01), F16K 27/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE VÁLVULA DE RETENÇÃO (73) MEDMIX SWITZERLAND AG (CH) (72) HAYDEN TURNER; GARRETT FAINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025275-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2019 (30) 21/06/2018 DE 102018114984.0



	(51) F16B 25/00 (2006.01) (54) PARAFUSO TENDO UM EIXO CENTRAL DE PARAFUSO, MÉTODOPARA A PRODUÇÃO DE UMA CONEXÃO DE PARAFUSO QUECOMPREENDE UM TAL PARAFUSO, E CONEXÃO DE PARAFUSO (73) EJOT SE & CO. KG (DE) (72) MICHAEL ACHENBACH; RALF BIRKELBACH; VOLKER DIECKMANN; FRANK DRATSCHMIDT; RALPH J. HELLMIG; ILIR SELIMI; STEPHAN WEITZEL; JAN HACKLER; JUERGEN BEHLE; RENÉ GERBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025908-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2019 (30) 20/07/2018 EP 18184596.7 (51) B65D 75/52 (2006.01), B65D 73/00 (2006.01) (54) EMBALAGEM QUE SE MANTÉM ERETA (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) MICHAEL ELLENRIEDER; BENJAMIN VEIT; GAJANAN TALWAR; LLUIS GUITERAS MOMBIOLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 027073-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2019 (30) 06/09/2018 CN 201811035150.0 (51) H02M 3/28 (2006.01), H02J 1/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS E SISTEMA DE CONVERSÃO DE TENSÃO CC UNIDIRECIONAL E RESPECTIVOS MÉTODOS DE CONTROLE (73) NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN) (72) YEYUAN XIE; JIE TIAN; ZHONGFENG ZHANG; CHEN YANG; HAIYING LI; DONGMING CAO; YU WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001219-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2019 (30) 24/07/2018 US 62/702,617 (51) G01N 21/17 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G02B 27/22 (1968.09) (54) SISTEMA DE INSPEÇÃO ÓPTICA E MÉTODO PARA USAR UMSISTEMA DE INSPEÇÃO ÓPTICA (73) GLASSTECH, INC. (US) (72) JASON C. ADDINGTON; BENJAMIN L. MORAN; MICHAEL J. VILD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 001620-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2019
(30) 30/07/2018 EP 18186330.9; 28/02/2019 US 62/811,772
(51) A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS COM PROPRIEDADES APERFEIÇOADAS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SEU USO, E MÉTODO PARA CONTROLE DO CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJÁVEIS
(73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) LOTHAR LORENTZ; ROLAND DECKWER; STEFAN SACHAU; UDO BICKERS; MARKUS TELSCHER; ANGELA KAZMIERCZAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 001883-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2019
(30) 18/09/2018 DE 102018215854.1
(51) B65G 47/08 (2006.01), B65B 35/36 (2006.01), B65B 57/14 (2006.01), B65G 47/51 (2006.01), B65G 54/02 (2006.01), B65G 43/08 (2006.01), B65G 47/256 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA O FORNECIMENTO DE PRODUTOS DE UM PRIMEIRO PROCESSO PARA UM SEGUNDO PROCESSO EM UMA INSTALAÇÃO DE EMBALAGEM
(73) OPTIMA CONSUMER GMBH (DE)
(72) KLAUS HAHN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 001949-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2019
(30) 06/08/2018 AT A 50673/2018
(51) H02J 3/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECIMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DE BOBINAS PARA FORMAR UM CONJUNTO DE BOBINAS
(73) COIL HOLDING GMBH (AT)
(72) ALEXANDER GRISENTI; JOSEF EDER; BERNHARD FRÖHLICH; RAINER SCHUSTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 002030-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (30) 06/08/2018 EP 18187432.2 (51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01) (54) PEÇA BRUTA CARTONADA, E, EMBALAGEM CARTONADA (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) MARCELLO BARBIERI; ALBERTO MAMELI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002684-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2019 (30) 20/08/2018 US 62/719,974; 05/08/2019 US 16/531,440 (51) H01H 9/00 (2006.01), G05F 1/14 (2006.01), H01F 29/04 (2006.01), H02J 3/18 (2006.01), H02M 5/12 (2006.01) (54) APARELHO PARA UM COMUTADOR DE DERIVAÇÃO SOB CARGA E APARELHO PARA CONTROLAR A SAÍDA DE TENSÃO DE UM TRANSFORMADOR (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) JONATHAN MICHAEL SCHAAR; TIEFU ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003124-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2020 (30) 28/06/2019 US 16/456,636 (51) B65B 35/30 (2006.01), B65B 39/12 (2006.01), B65B 43/12 (2006.01), B65B 43/26 (2006.01), B65B 43/34 (2006.01), G07F 11/42 (2006.01) (54) APARELHOS, SISTEMAS E MÉTODOS PARA A DISPENSAÇÃO E EMBALAGEM AUTOMATIZADAS DE ARTIGOS (73) OMNICELL, INC. (US) (72) DAVID J. WHITE; PATRICK J. BRAUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003538-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2019 (30) 29/08/2018 DE 20 2018 004 013.4; 03/12/2018 DE 20 2018 106 864.4 (51) H01H 13/18 (2006.01) (54) MEIO DE FIXAÇÃO E DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE UMA FIXAÇÃO MECÂNICA (73) WHEELGUARD GMBH (DE) (72) JÖRG BLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 003778-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2019 (30) 30/08/2018 AU 2018903203; 09/10/2018 AU 2018903804 (51) G01N 5/04 (2006.01), G01N 31/12 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA VALIDAR UM TESTE PARA ESTIMAR O TEOR DE CARBONO ORGÂNICO DO SOLO, E, APARELHO PARA OBTER UMA INDICAÇÃO OU AVALIAÇÃO DO TEOR DE CARBONO DO SOLO (73) ALLAN JAMES YEOMANS (AU) (72) ALLAN JAMES YEOMANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005963-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2019 (30) 28/09/2018 DE 102018124119.4 (51) B65B 1/48 (2006.01), B65B 57/14 (2006.01), G01F 23/26 (2022.01), B65B 1/22 (2006.01), B65B 1/32 (2006.01) (54) UNIDADE DE ENCHIMENTO E PROCESSO PARA ENCHER PACOTES (73) HAVER & BOECKER OHG (DE) (72) DIETER SCHWIPPE; CHRISTIAN WESTARP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006032-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2019 (30) 31/10/2018 EP 18203729.1 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CONDICIONADORA, USO DA COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE TRATAMENTO DOS CABELOS (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) ANDREW MALCOLM MURRAY; ANNE-SOPHIE PIGGOTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006218-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (30) 06/11/2018 EP 18204600.3; 12/02/2019 EP 19156713.0; 12/02/2019 EP 19156712.2 (51) C09K 5/10 (2006.01), C09K 5/20 (2006.01) (54) ANTICONGELANTE, COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E,



	MÉTODO PARA REFRIGERAR (73) BASF SE (DE) (72) HARALD DIETL; BAYRAM AYDIN; ROGER SIEG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006679-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (30) 11/10/2018 DE 102018125146.7 (51) A61H 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MASSAGEM A SECO COM JATO DE ÁGUA E MÉTODO PARA OPERAR O MESMO (73) JK-HOLDING GMBH (DE) (72) JÜRGEN GERSTENMEIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007190-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 22/10/2018 SE 1851299-6 (51) F02B 77/00 (2006.01), G01M 15/06 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FACILITAR A MANUTENÇÃO DE COMPONENTES DE MOTOR DE UM VEÍCULO, SISTEMA DE DIAGNÓSTICO A BORDO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E VEÍCULO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) STEPHEN CONWAY; TOMAS FLINK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008022-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (30) 06/11/2018 US US 16/181,655 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE RETENÇÃO DE COBERTURA PARA UMA FERRAMENTA DE TRABALHO, COMPRESSOR DE CORREDIÇA PARA FIXAR UMA FERRAMENTA DE TRABALHO E PLACA DE RETENTOR (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) NATHAN BJERKE; SCOTT A. SCHICK; THOMAS M. CONGDON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008236-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020



	(30) 14/06/2019 IT 102019000009015 (51) A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/40 (2006.01) (54) ADAPTADOR DE GLENOIDE E PRÓTESE DE JUNÇÃO DE OMBRO REVERSA (73) LIMACORPORATE S.P.A. (IT) (72) ANDREA FATTORI; SIMONE URSELLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008563-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (30) 02/11/2018 US 62/755,119 (51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 17/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAR FUNDO DE POÇO E SISTEMA PARA MONITORAMENTO (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) STEVEN NICHOLAS HILL; DARCIO APARECIDO BRAGA; GEOFFREY PINARD; MANNIX FLORES-CRUZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008799-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2019 (30) 08/11/2018 US 16/184,494 (51) G01N 15/05 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01) (54) PROCESSADOR E MÉTODO DE ANÁLISE DE AMOSTRA DE SANGUE CENTRIFUGADA (73) REVVITY HEALTH SCIENCES, INC. (US) (72) THOMAS R. DRECHSLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008959-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2019 (30) 15/11/2018 US 16/192,061 (51) E21C 35/18 (2006.01) (54) BROCA DE CORTE (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) THOMAS M. CONGDON; DAVID B. PARZYNSKI JR.; NATHAN R. BJERKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 009178-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2019 (30) 13/11/2018 DE 10 2018 008 899.6 (51) B60T 13/74 (2006.01), F16D 65/00 (2006.01), F16D 1/00 (2006.01) (54) FREIO ELETROMECHANICAMENTE COMUTÁVEL TENDO UMA ESTRUTURA DO AMORTECEDOR INTEGRAL (73) CHR. MAYR GMBH + CO. KG (DE) (72) MICHAEL FICHTL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009302-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2019 (30) 14/11/2018 US 62/767,433; 19/12/2018 US 62/782,277 (51) B32B 3/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01), C14C 9/00 (2006.01), D06M 23/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERAR MATERIAIS DE MICÉLIO COM PROPRIEDADES MELHORADAS, COMPOSIÇÕES, ARTIGO DE CALÇADO ETÊNIS ATLÉTICO COMPREENDENDO O REFERIDO MATERIAL DE MICÉLIO (73) BOLT THREADS, INC. (US) (72) JESSICA WANG; RITU BANSAL MUTALIK; MATTHEW JORDAN SMITH; NICOLE ELIZABETH SUBLER; LA'DEVA MCKENZIE; ISAAC SAMUEL COLLINS; KARL FLOWERS; VICTORIA ADDY; JAMIE MCAUSLAND BAINBRIDGE; MITCHELL JOSEPH HEINRICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009923-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2019 (30) 26/11/2018 US PCT/US2018/062462 (51) B65H 75/24 (2006.01), B65H 16/10 (2006.01), B65H 18/10 (2006.01), B65H 18/16 (2006.01), B65H 19/00 (2006.01), B65H 19/10 (2006.01) (54) ACIONAMENTO FLEXÍVEL E MEMBROS DE ENGATE DE NÚCLEO PARA UMA MÁQUINA REBOBINADEIRA (73) BW CONVERTING, INC. (US) (72) MICHAEL E. TECHLIN; R. PAUL USIMAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010310-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (30) 14/12/2018 FR 1872941 (51) C05G 3/00 (2020.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K



	40/30 (2016.01), B01J 13/00 (2006.01) (54) UTILIZAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ORIGEM RENOVÁVEL PARA REVESTIMENTO DE PARTÍCULAS (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) JUAN ANTONIO GONZALEZ LEON; DOMINIQUE IMBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011258-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (30) 11/12/2018 GB 1820186.3; 12/12/2018 GB 1820278.8 (51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONECTAR UM NOVO POÇO SUBMARINO A UM SISTEMA DE PRODUÇÃO SUBMARINO (73) ENPRO SUBSEA LIMITED (GB) (72) IAN DONALD; JOHN REID; CRAIG MCDONALD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011371-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2019 (30) 14/12/2018 CN PCT/CN2018/121197 (51) B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE CATALISADORES DE ÓXIDOCOMPÓSITO DE VANÁDIO E ANTIMÔNIO E PARA REDUÇÃO CATALÍTICASELETIVA DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO (73) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US) (72) FENG ZHAO; LIANG CHEN; JIA DI ZHANG; FENG YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011435-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2019 (30) 17/12/2018 EP 18212937.9 (51) B65D 17/50 (2006.01), B65D 47/28 (2006.01) (54) TAMPA DE LATA, LATA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TAMPA DE LATA (73) RE-LID ENGINEERING AG (LI) (72) CHRISTIAN SCHANDL; ALOIS BÜHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011607-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2019



	(30) 24/12/2018 NL 2022308 (51) A22C 21/00 (2006.01) (54) MANILHA PARA PROCESSAMENTO DE AVES PENDURADAS, E, MÉTODO PARA AFIXAR UMA MANILHA (73) MAREL POULTRY B.V. (NL) (72) ENGELBERTUS JOHANNES JACOBUS TEURLINX; FRANCISCUS ARNOLDUS ALBERTUS VAN BERKEL; RENE JOHANNES THEODORUS JANSSEN; RICHARD JOZEF DE SCHUTTER; TIM PETRUS WILHELMUS JASPERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011872-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2020 (30) 18/01/2019 SE 1950064-4; 17/10/2019 SE 1951174-0 (51) B22F 3/105 (2006.01), B22F 3/15 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), C22C 33/02 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01), B22F 3/24 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01) (54) PRODUTO IMPRESSO 3D FEITO DE UMA LIGA À BASE DE FERRO COMPREENDENDO UMA MATRIZ DE METAL E GRÃOS DE CARBONETOS INCORPORADOS À MATRIZ DE METAL E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO IMPRESSO 3D (73) VBN COMPONENTS AB (SE) (72) BESTE ULRİK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013170-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2020 (30) 15/01/2019 IT 102019000000637 (51) F04D 19/02 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01) (54) BOMBA COM UM SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO DE MANCAL (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT) (72) FRANCESCO CANGIOLI; MATTEO BERTI; ALESSANDRO MUSACCHIO; LEONARDO TOGNARELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013512-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2020 (30) 09/01/2019 US 62/790,207 (51) H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01) (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES



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

(72) YE-KUI WANG; FNU HENDRY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 013654-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/01/2020

(30) 11/01/2019 US 62/791,566; 22/08/2019 US 62/890,469

(51) C07C 237/06 (2006.01), C07D 207/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO LIPÍDICO, COMPOSIÇÃO E NANOPARTÍCULA DELIPÍDEO COMPREENDENDO O MESMO E USO TERAPÊUTICO DA DITACOMPOSIÇÃO

(73) ACUITAS THERAPEUTICS, INC. (CA)

(72) XINYAO DU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 013896-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/03/2020

(30) 12/03/2019 JP 2019-044562

(51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/16 (2006.01)

(54) BOCAL DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO, E, COMBINAÇÃO DE BOCAL E TAMPÃO

(73) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)

(72) SHINICHI FUKUNAGA; KOUICHI TACHIKAWA; TOSHIO KAKU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 014217-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/01/2020

(30) 23/01/2019 EP 19153214.2

(51) B26B 19/20 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01)

(54) ACESSÓRIO DE PENTE PARA UM APARELHO DE CORTE DE CABELOS OU PELOS E APARELHO DE CORTE DE CABELOS OU PELOS

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

(72) LUCA IACCARINO; THEODOOR RENÉ MARIA HIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 014641-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/02/2020

(30) 08/02/2019 FI 20195090

(51) C08B 30/14 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01)



	(54) MÉTODO E ARRANJO PARA DISSOLVER AMIDO (73) KEMIRA OYJ (FI) (72) ASKO KARPPI; PERTTU HEISKA; MIKA SUVANTO; MATTI HIETANIEMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014966-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2020 (30) 11/02/2019 EP 19156522.5 (51) C12N 15/10 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PURIFICAR MOLÉCULAS DE MRNA E PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) ETHRIS GMBH (DE) (72) JOHANNES GEIGER; MARTIN TREML Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015332-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2020 (30) 07/02/2019 US 62/802,470 (51) C08G 18/02 (2006.01), C07C 263/10 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MDI E/OU MDI POLIMÉRICO (73) DOW PORTUGAL PRODUTOS QUIMICOS, SOCIEDADE UNIPessoal, LDA (PT) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ROBERT E. HEFNER; HELGE BRAUN; BRIAN CRAMM; ARMENIO COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015340-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2020 (30) 06/02/2019 US 16/269,244 (51) B62D 55/21 (2006.01), B62D 55/088 (2006.01) (54) CONJUNTO DE JUNTA DE ESTEIRA EM ESTEIRA, ESTEIRA DE MÁQUINA E JUNÇÃO DE ESTEIRA VEDADA E LUBRIFICADA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) BENJAMIN I. JONES; THOMAS ELLMANN; THOMAS E. OERTLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016071-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2020



	(30) 21/02/2019 JP 2019-029123 (51) B21C 51/00 (2006.01), B21B 37/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (54) MÉTODO DE PREVISÃO DE CARGA DE LAMINAÇÃO, DISPOSITIVO DEPREVISÃO DE CARGA DE LAMINAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE DELAMINAÇÃO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TOMOHIKO SUGIYAMA; KAORU TANAKA; KEI NISHIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016936-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2019 (30) 26/02/2019 US 62/810,537 (51) E21B 47/08 (2012.01), E21B 47/003 (2012.01), G01B 5/08 (2006.01), G01B 5/10 (2006.01), G01B 5/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA VERIFICAR O DIÂMETRO INTERNO DE TUBULARES QUE FORMAM UMA COLUNA TUBULAR, APARELHO DE CALIBRAGEM FLUTUANTE, APARELHO PARA VERIFICAR O DIÂMETRO INTERNO DE UMTUBULAR, APARELHO ADAPTADO PARA VERIFICAR O DIÂMETRO DE CALIBRAGEM DE TUBULARES COMPREENDENDO UMA COLUNA TUBULAR, E MÉTODO PARA VERIFICAR QUE O DIÂMETRO INTERNO DE TUBULARES EM UMA COLUNA TUBULAR SATISFAZ OS REQUISITOS DIMENSIONAIS (73) DAN TODD BOMERSBACH (US) ; DANNY JOE RICHARDSON (US) (72) DAN TODD BOMERSBACH; DANNY JOE RICHARDSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017886-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (30) 13/03/2019 US 62/817,967; 01/04/2019 US 62/827,352 (51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (54) SISTEMA DE ACESSO CIRÚRGICO (73) LSI SOLUTIONS, INC. (US) (72) JUDE S. SAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017982-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2020 (30) 05/04/2019 EP 19020262.2 (51) B44B 5/00 (2006.01), B44B 5/02 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), B41F 16/00 (2006.01) (54) PRENSA DE ESTAMPAGEM DE FOLHA A QUENTE



	(73) BOBST MEX SA (CH) (72) DAVID GENTIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018118-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2020 (30) 28/03/2019 US 62/825,264 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (54) PROCESSO PARA POLIMERIZAR OLEFINA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ANDREW M. CAMELIO; BRAD C. BAILEY; TOMAS D. PAINE; SUKRIT MUKHOPADHYAY; MATTHEW D. CHRISTIANSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018284-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (30) 20/03/2019 JP 2019-052644; 05/07/2019 JP 2019-125899; 31/10/2019 JP 2019-198708 (51) D06N 3/00 (2006.01), D04H 1/435 (2012.01), D06N 3/14 (2006.01), D06M 11/00 (2006.01), D06M 15/564 (2006.01), D06M 23/00 (2006.01), D06M 101/32 (2006.01) (54) MATERIAL EM FOLHA (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) (72) TATSUYA HAGIWARA; SHUNICHI MIYAHARA; AKIHIRO TANABE; MAKOTO NISHIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018400-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2020 (30) 20/03/2019 NL 2022774 (51) B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/38 (2006.01), B01J 8/44 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA PROCESSAR UM FLUXO DE MATERIAL PARTICULADO, E, MÉTODO PARA PROCESSAR MATERIAL PARTICULADO (73) YILKINS B.V. (NL) (72) PETER CHRISTIAAN ALBERT BERGMAN; EVERT-JAN OLTVOORT; ROBERT JOHAN BOERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 018913-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2020 (30) 28/03/2019 EP 19165774.1 (51) B05D 3/00 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B42D 25/30 (2014.01), G06K 19/12 (2006.01), B42D 25/369 (2014.01), B42D 25/387 (2014.01), B42D 25/41 (2014.01) (54) MONTAGENS MAGNÉTICAS E PROCESSOS PARA PRODUZIR CAMADAS DE EFEITO ÓPTICO QUE COMPREENDEM PARTÍCULAS DE PIGMENTO ORIENTADAS NÃO ESFÉRICAS MAGNÉTICAS OUMAGNETIZÁVEIS (73) SICPA HOLDING SA (CH) (72) EVGENY LOGINOV; CLAUDE-ALAIN DESPLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020063-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (51) C10B 27/06 (2006.01), C10B 33/12 (2006.01), F16K 5/00 (2006.01), F16K 5/02 (2006.01), F16K 5/04 (2006.01) (54) VÁLVULA, APARELHO DE EXAUSTÃO, SISTEMA DE FORNO DE COQUE, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MEMBRO ROTATIVO PARA UMA VÁLVULA E MÉTODO DE READAPTAÇÃO DE UM SISTEMA DE EXAUSTÃO PARA UM FORNO DE COQUE (73) UNIFRAX I LLC (US) (72) LUIZ CARLOS SIMÃO; JOÃO BRAHA; MAGNO LEVI ARAUJO MENDES; CLAUDEMIR COSTA; RAIMUNDO DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020922-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (30) 19/04/2019 IT 102019000006142 (51) B65D 77/20 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM RECIPIENTE PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS (73) SIROPACK ITALIA S.R.L. (IT) (72) ROCCO DE LUCIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021943-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2020 (30) 02/05/2019 CN 201910367365.0 (51) A61B 17/34 (2006.01)



	(54) MECANISMO DE LIBERAÇÃO DE LINHA DE SUTURA, CONJUNTO DE NÚCLEO DE PUNÇÃO E DISPOSITIVO PARA PUNÇÃO SUTURÁVEL (73) FULBRIGHT MEDICAL INC. (CN) (72) BAOFENG SUN; YE HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022278-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2020 (30) 24/05/2019 US 62/852,496 (51) B60B 11/02 (2006.01), B60B 7/04 (2006.01), B60B 7/06 (2006.01) (54) RODA DE VEÍCULO, CONJUNTO DE RODA DUPLA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA RODA DE VEÍCULO (73) HOWMET AEROSPACE INC. (US) (72) SPENCER WALLACE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023785-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2020 (30) 31/05/2019 US 62/855,373 (51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO BIMODAL E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO BIMODAL (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) CELINE BELLEHUMEUR; BRIAN MOLLOY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024135-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2019 (30) 19/06/2019 US 16/446,383 (51) G01V 1/38 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECTAR OBJETO NO FUNDO DO MAR (73) MAGSEIS FF LLC (US) (72) GRAHAM GILLOTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025078-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2020 (30) 16/08/2019 DE 102019122 110.2 (51) F03D 13/25 (2016.01), F03D 80/80 (2016.01)



(54) TURBINA(S) EÓLICA(S) E FAZENDA EÓLICA COSTEIRA FLUTUANTE

(73) ENBW ENERGIE BADEN-WÜRTTEMBERG AG (DE)

(72) CHRISTIANSEN, UDO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 025206-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2020

(30) 17/06/2019 GB 1908641.2

(51) B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/52 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01), B29K 105/06 (2006.01), B29K 63/00 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 307/04 (2006.01), B29K 309/08 (2006.01)

(54) LÂMINA DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA

(73) LM WIND POWER A/S (DK) ; BLADE DYNAMICS LIMITED (GB)

(72) SIGMUND WENNINGSTED; JEPPE WENDELBOE; MANISH MUKHERJEE; LASZLO BARTHA; ADLAKADI RAJU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 025281-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/06/2020

(30) 08/07/2019 US 62/871,412

(51) C07C 271/02 (2006.01), C01B 21/082 (2006.01), C01B 21/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DE CARBAMATO DE AMÔNIO

(73) A.Y. LABORATORIES LTD. (IL)

(72) AYALA BARAK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 026163-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/06/2020

(30) 24/06/2019 US 62/865,594

(51) C10G 9/36 (2006.01), C07C 5/09 (2006.01), C07C 9/06 (2006.01), C10G 11/00 (2006.01), C10G 51/04 (2006.01), C07C 5/42 (2006.01), C07C 7/167 (2006.01), C10G 45/32 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01), C10G 70/02 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAR UMA UNIDADE DE HIDROGENAÇÃO DE ACETILENO EM UM SISTEMA INTEGRADO DE DESIDROGENAÇÃO CATALÍTICA FLUIDIZADA E CRAQUEAMENTO A VAPOR

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) LIN LUO; HANGYAO WANG; YU LIU; MATTHEW T. PRETZ; ANDRZEJ MALEK



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 026207-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2020 (30) 24/06/2019 US 62/865,597 (51) C07C 4/04 (2006.01), C07C 4/06 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/167 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA INTEGRADO PARA PRODUZIR OLEFINAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) LIN LUO; HANGYAO WANG; YU LIU; BARRY B. FISH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026304-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2019 (51) F16L 53/38 (2018.01), F16L 59/14 (2006.01) (54) TUBULAÇÃO AQUECIDA PARA O TRANSPORTE DE UM FLUIDO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO AQUECIDA (73) TOTALENERGIES ONETECH (FR) (72) IVO CONRADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026363-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,340 (51) C07C 5/333 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR OLEFINAS LEVES (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MATTHEW T. PRETZ; HANGYAO WANG; ANTHONY PLAUCK; ADAM M. MCNEELEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026367-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (30) 24/06/2019 FR 1906794 (51) C10L 5/44 (2006.01), C10L 9/08 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM BIOCOMBUSTÍVEL POR CRAQUEAMENTO A VAPOR



	(73) EUROPEENNE DE BIOMASSE (FR) (72) JEAN-LUC DESPRES; THOMAS HABAS; ADRIANA QUINTERO-MARQUEZ; FRÉDÉRIC MARTEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026510-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2019 (51) H02J 50/10 (2016.01) (54) SISTEMA E DISPOSITIVO PARA EXTRAIR ENERGIA ELÉTRICA DE UM CAMPO ELÉTRICO EM UM CABO DE ALIMENTAÇÃO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CABO DE ALIMENTAÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (73) RODRIGUEZ RÍOS, BORJA (CL) ; LÓPEZ GÓMEZ, MARIANO (CL) (72) RODRIGUEZ RÍOS, BORJA; LÓPEZ GÓMEZ, MARIANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000199-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2020 (30) 10/07/2019 US US 16/507,451 (51) B62D 55/12 (2006.01), B62D 55/088 (2006.01), F16H 55/30 (2006.01) (54) SEGMENTO DE RODA DENTADA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) ARTHUR J. BLAND; DAVID J. HAKES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000537-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (51) A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/536 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM CORPO ABSORVENTE, E, CORPO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) KUEYOUNG YOU; MINJAE LEE; SANGHEE RA; SOMYONG SONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000567-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), E21B 37/08 (2006.01), E21B



	37/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA TRATAR UMA FORMAÇÃO DE FUNDO DE POÇO DE UM FURO DE POÇO (73) LAMROCK CANADA INCORPORATED (CA) (72) JORDAN BRENNAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001639-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (30) 31/07/2019 US 62/880,824 (51) B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01), B01J 38/36 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RECUPERAR DESEMPENHO DE CATALISADOR E MÉTODOPARA FABRICAR UM CATALISADOR DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA DE VANÁDIO (VSCR) (73) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC (US) (72) CHRISTOPHER JOHN KETURAKIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002040-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2020 (30) 26/08/2019 US 62/891,675; 26/09/2019 EP 19199937.4 (51) C08J 5/24 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) FILME MULTICAMADAS TERMICAMENTE CURÁVEL, MÉTODO PARA PRODUZIR O FILME MULTICAMADAS, E MÉTODO PARA PREPARAR UM ARTIGO COMPÓSITO EM MOLDE USANDO UM PRÉ-IMPREGNADO E O FILMEMULTICAMADAS (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) ERIC ORVIS; MATTHEW PAUL AMICK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002159-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2020 (30) 26/08/2019 DE 102019212740.1 (51) A61F 5/01 (2006.01), A61F 5/30 (2006.01) (54) ALMOFADA COMPREENDENDO UM ELEMENTO DE PRESSÃO E ÓRTESE OU BANDAGEM (73) BAUERFEIND AG (DE) (72) HANS B. BAUERFEIND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 002487-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2019 (51) A44B 19/02 (2006.01), A44B 19/40 (2006.01) (54) ELEMENTO METÁLICO E FECHO DE CORRER (73) YKK CORPORATION (JP) (72) CHIKAKO HIROMI; FUTOSHI KOZATO; SHIGERU TSUCHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002791-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2020 (30) 16/08/2019 CN 201910760712.6 (51) H02M 7/00 (2006.01) (54) VÁLVULA DE CONVERSOR (73) NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ELECTRIC POWER ELECTRONICS CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN) (72) XIANG ZHANG; LEI LIU; NIAOLONG XIE; ZIJING ZHANG; TAIXUN FANG; QI YANG; JIE GU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004126-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (30) 27/09/2019 US 62/907,516 (51) G01R 33/54 (2006.01), G01R 33/46 (2006.01), G01R 33/483 (2006.01), G01R 33/56 (2006.01), G01R 33/561 (2006.01) (54) IMAGEAMENTO PARALELO DE MAXWELL (73) Q BIO, INC (US) (72) JORGE FERNANDEZ VILLENA; STAMATIOS LEFKIMMIATIS; ATHANASIOS POLYMERIDIS; DORUK TAYLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004140-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2020 (30) 09/10/2019 EP 19202232.5 (51) B29C 53/74 (2006.01), B29C 53/58 (2006.01), B29L 23/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUZIR TUBOS (73) AMIBLU TECHNOLOGY AS (NO) (72) KRZYSZTOF KURZYCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 004306-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (30) 04/10/2019 EP 19201457.9 (51) F41A 19/13 (2006.01), F41A 3/26 (2006.01) (54) ARMA DE FOGO TENDO UM TAMBOR, UM BLOCO DESLIZANTE, UMA CABEÇA DE PARAFUSO, UM PINO DE DISPARO COM UM COLAR SIMILAR A UM FLANGE (73) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT) (72) KARL MARKUT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005389-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2019 (51) E02F 3/40 (2006.01) (54) CESTA PARA MONTAGEM SUBSTITUÍVEL EM UM CORPO PRINCIPAL PARA FORMAR UMA CAÇAMBA PARA UMA MÁQUINA, CAÇAMBA PARA UMA MÁQUINA E MÁQUINA (73) CATERPILLAR GLOBAL MINING LLC (US) (72) ANDRE KINDT; WILLEM HOOIJMANS; FRANK VAN DER LINDEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006505-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2020 (30) 11/10/2019 DE 102019215692.4 (51) G01N 21/90 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS NA COMPOSIÇÃO DO FLUIDO (73) GUNTHER KRIEG (DE) (72) DIRK FEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007193-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2019 (51) F02B 63/04 (2006.01), F16D 3/00 (2006.01), F16K 5/00 (2006.01), G01M 7/00 (2006.01), H02K 5/24 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01) (54) CONJUNTO MOTOR-GERADOR (73) WÄRTSILÄ FINLAND OY (FI) (72) TERO LOKASAARI; ANTTI OUNI; JUHA OJALAMMI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 007859-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2019
(51) A47K 10/32 (2006.01), A47K 10/36 (2006.01)
(54) EIXO REDUTOR PARA UM DISPENSADOR DE LENÇOS DE PAPEL, E, DISPENSADOR DE PRODUTOS DE PAPEL
(73) SUZANO S.A. (BR/BA)
(72) ERIC M. CHALKO; JAE HUN GU; THOMAS CAHOON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 008224-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/07/2020
(30) 31/12/2019 JP 2019-240108
(51) A63C 17/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE TRUCK PARA UM SKATE
(73) SURPATH TRADING CO., LTD. (JP)
(72) TSUTOMU YAMADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 008619-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2020
(30) 08/11/2019 US 16/678,276
(51) E02F 9/28 (2006.01)
(54) ADAPTADOR E DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO DE ENERGIA
(73) CATERPILLAR INC. (US)
(72) DOUGLAS C. SERRURIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 009407-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2020
(30) 14/11/2019 US 62/935.480; 14/02/2020 US 62/976.919
(51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01)
(54) MATERIAL DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO PARA ARTIGOS ABSORVENTES
(73) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)
(72) ANDREW D. MASCHINO; PHILLIP A. MELLOR; JESSE B. SCHALBURG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 009998-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (51) H01M 2/04 (2006.01) (54) CÉLULA DE BATERIA, MÓDULO DE BATERIA, CONJUNTO DE BATERIA, DISPOSITIVO QUE UTILIZA CÉLULA DE BATERIA COMO FONTE DE ALIMENTAÇÃO E MÉTODO PARA MONTAR CÉLULA DE BATERIA (73) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY (HONG KONG) LIMITED (CN) (72) YULIAN ZHENG; XIAOPING ZHANG; PENG WANG; ZHANYU SUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010581-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2020 (30) 02/01/2020 US 16/732,799 (51) E21B 37/06 (2006.01), C09K 8/52 (2006.01) (54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, COMPOSIÇÃO PARA MANUTENÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E SISTEMA PARA DISTRIBUIR A COMPOSIÇÃO PARA MANUTENÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) HUI ZHOU; JAY PAUL DEVILLE; WILLIAM WALTER SHUMWAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010896-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2020 (30) 31/12/2019 US 62/955,481 (51) D21F 1/66 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 23/78 (2006.01) (54) SISTEMA DE FABRICAÇÃO À BASE DE ESPUMA (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) MARVIN E. SWAILS; VICKY S. POLASHOCK; MICHAEL PAYNE; JOSEPH K. BAKER; CHARLES W. COLMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011856-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2020 (30) 23/12/2019 CN 201911342162.2 (51) B65D 25/24 (2006.01), B65D 25/10 (2006.01), B65D 61/00 (2006.01), B65D 85/68 (2006.01)



	(54) ESTRUTURA DE FERRAMENTAL DE TRANSPORTE, MÓDULO DE MOTOR ELÉTRICO DIVIDIDO COM ESTRUTURA DE FERRAMENTAL DE TRANSPORTE E MÉTODO DE TRANSPORTE (73) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) JIANGWEI ZHAO; JIUYANG LUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012012-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2020 (30) 20/12/2019 JP 2019-230031 (51) F16B 39/12 (2006.01), F16B 39/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ANTI-AFROUXAMENTO (73) HARDLOCK INDUSTRY CO., LTD. (JP) (72) KATSUHIKO WAKABAYASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012168-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2020 (30) 06/03/2020 CN 202010152116.2 (51) A61M 39/20 (2006.01), A61J 15/00 (2006.01), B65D 47/02 (2006.01) (54) TAMPÃO QUE É DESTRUÍDO UMA VEZ ABERTO PARA O CONECTOR DE CALIBRE PEQUENO PARA APLICAÇÃO GASTROINTESTINAL (73) BAODONG BAI (CN) (72) BAODONG BAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012713-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2020 (30) 27/12/2019 US 62/954.193 (51) F16L 13/02 (2006.01), F16L 41/02 (2006.01) (54) ARTIGO DE MÚLTIPLOS LÚMENS e MÉTODO DE FORNECIMENTO DE UM ARTIGO DE MÚLTIPLOS LÚMENS (73) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US) (72) JIANFENG ZHANG; JIAN L. DING; RACHEL Z. PYTEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 013550-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2020 (51) D01D 5/088 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D01D



4/06 (2006.01), D01F 6/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MANTAS NÃO TECIDAS

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

(72) JOHN H. CONRAD; ISABELLE R. BOUCHARD; MATTHEW B. LAKE;
ERIC E. LENNON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 014067-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/09/2020

(30) 16/01/2020 CN 202010046620.4

(51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/48 (2006.01), H02J 3/50 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMA PARA CONTROLAR A PASSAGEM DE ALTATENSÃO DE UM PARQUE EÓLICO, CONVERSOR MODULAR MULTINÍVEL(MMC), CONVERSOR DO LADO DA MÁQUINA DE UMA TURBINA EÓLICA,PARQUE EÓLICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL PORCOMPUTADOR

(73) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) QITA FENG; MINGJIE TANG; ANG LI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 014470-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/11/2020

(30) 23/01/2020 EP 20153334.6

(51) C07C 29/70 (2006.01), C07C 31/30 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO SIMULTÂNEA DE ALCOOLATOS DE SÓDIO E POTÁSSIO

(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) DIRK ROETTGER; SEBASTIAN REIMANN; MANFRED NEUMANN;
MORITZ SCHRÖDER; PHILIP ZITZEWITZ; NIKLAS PAUL; ARMIN MATTHIAS RIX

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 014819-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/01/2021

(30) 29/01/2020 CH 00103/20

(51) B64C 29/00 (2006.01), B64C 27/06 (2006.01), B64D 27/24 (2024.01), B60L 50/50 (2019.01)

(54) SISTEMA HÍBRIDO DE ACIONAMENTO PARA UM HELICÓPTERO

(73) KOPTER GROUP AG (CH)

(72) JOHANN WERNER HETTENKOFER; DETLEV MATTHIAS EVEN;



ANDREAS WILFRIED DUMMEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016364-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2021

(30) 18/05/2020 JP 2020-086402

(51) C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)

(54) TUBO SEM COSTURA DE AÇO INOXIDÁVEL PARA PRODUTOS TUBULARES PETROLÍFEROS E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO

(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) MAMI ENDO; KENICHIRO EGUCHI; MITSUHIRO OKATSU; MASAO YUGA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016466-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2021

(30) 27/02/2020 JP 2020-031196

(51) B21D 3/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/50 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL

(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) SHUNSUKE SASAKI; MASAO YUGA; TATSURO KATSUMURA; HIDEO KIJIMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016652-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2021

(30) 24/02/2020 CZ PV 2020-95

(51) B29D 30/00 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE AQUECIMENTO POR MICRO-ONDAS DE ARTIGOS ROTACIONÁVEIS E APARELHO PARA AQUECIMENTO POR MICRO-ONDAS DE ARTIGOS ROTACIONÁVEIS

(73) ROMILL S.R.O. (CZ)

(72) ROMAN VOPÁLKA; NIKOLAJ TERNOVOJ; PAVEL POLCER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2021, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 018924-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2021 (30) 27/03/2020 NO 20200365 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), B25J 5/02 (2006.01), E21B 4/00 (2006.01) (54) SISTEMA ATUADOR DE VÁLVULA, ATUADOR DE VÁLVULA E CABEÇA DE VÁLVULA (73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB) (72) DAWID BIERNACIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020533-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2021 (30) 15/04/2020 NO 20200458 (51) E21B 43/36 (2006.01), E21B 43/40 (2006.01), F28D 15/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE FLUIDO MODULAR REDIMENSIONÁVEL (73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB) (72) ROMULO ALMEIDA; RAFAEL HORSCHUTZ NEMOTO; GERARDO SANCHEZ SOTO; JULIA RENHA; FERNANDA PEDRO; THIAGO SALCEDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023595-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2021 (30) 22/05/2020 GB 2007675.8 (51) E21B 7/00 (2006.01), E21B 17/20 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (54) COMUNICAÇÕES SEM FIO COM DISPOSITIVOS DE FUNDO DE POÇO USANDO A MANGUEIRA DA BOBINA (73) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB) (72) JAMES ALEXANDER YARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024114-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2021 (30) 24/06/2020 JP 2020-108603 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)



	(72) TAKASHI KATAOKA; HARUHIKO ATSUMI; RYUTARO YAMAGATA; NOBUSATO MORISHIGE; KAZUTOSHI TAKEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024830-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2020 (51) B65F 1/16 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE RECOLHA DE RESÍDUOS SUBTERRÂNEO (73) SOTKON SP, S.L.U. (ES) (72) FERNANDO MANUEL CASTRO SOARES JUNQUEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 009539-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2021 (30) 17/11/2020 DE 10 2020 007 022.1 (51) F28D 7/16 (2006.01), F28F 1/10 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01) (54) TROCADOR DE CALOR FEIXE TUBULAR (73) WIELAND-WERKE AG (DE) (72) HARALD GAIBLER; ACHIM GOTTERBARM; PHILIPP HOFMANN; VERENA OBST; MICHAEL SCHEUSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 009596-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (30) 15/12/2020 EP 20214165.1 (51) B05B 7/04 (2006.01) (54) DISPENSADOR MANUAL DE PULVERIZAÇÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) ANDREW ROBERT AITKEN; SEBASTIAN ALVAREZ; SJOERD PAUL HOIJINCK; EDUARDO CARVALHAL LAGE VON BUETTNER RISTOW; GUY RICHARD THOMPSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 010915-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2021 (30) 09/12/2020 EP 20212671.0 (51) B01J 19/24 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/12 (2006.01) (54) REATOR PARA REALIZAR UMA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA DE



FASE GASOSA NA PRESENÇA DE UM CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO, BARRA PARA INTRODUIR MATÉRIA-PRIMA E/OU UMA CORRENTE DE BARREIRA EM UM REATOR CIRCULANTE DE MÚLTIPLAS ZONAS, E, PROCESSO PARA REALIZAR UMA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA DE FASE GASOSA

(73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

(72) GIUSEPPE PENZO; MAURIZIO DORINI; RICCARDO RINALDI; ENRICO BALESTRA; GIAN LUCA BONACCORSI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 016487-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/01/2022

(30) 18/02/2021 EP 21157786.1

(51) B07B 1/46 (2006.01), B25B 13/48 (2006.01), B25B 13/50 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01), F16B 23/00 (2006.01)

(54) ARRANJO E MÉTODO PARA FIXAR UM MÓDULO DE PENEIRAMENTO EM UM PAINEL DE SUPORTE DE PENEIRA DE UM EQUIPAMENTO DE PENEIRAMENTO E EQUIPAMENTO DE PENEIRAMENTO

(73) SANDVIK SRP AB (SE)

(72) ANDRÉ FRIMAN; ADRIEN HENSSIEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 016498-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/02/2022

(30) 17/02/2021 US 63/150,120; 04/05/2021 US 63/183,822; 07/10/2021 US 63/253,218

(51) B64C 39/02 (2023.01), G05D 1/00 (2024.01), G08G 5/00 (2025.01)

(54) MÉTODO EXECUTADO POR UM NÓ DE REDE QUE ARMAZENA UM CONTEXTO PARA PELO MENOS UM SISTEMA AÉREO NÃO TRIPULADO E UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO

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

(72) GUANZHOU WANG; SAMIR FERDI; SAAD AHMAD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 016559-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/03/2022

(30) 18/03/2021 EP 21163437.3

(51) H01G 9/20 (2006.01)

(54) CÉLULA SOLAR COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE CAMADAS POROSAS E MEIO CONDUTOR DE CARGA QUE PENETRA NAS CAMADAS POROSAS



	(73) EXEGER OPERATIONS AB (SE) (72) HENRIK LINDSTRÖM; GIOVANNI FILI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 003385-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2023 (30) 24/05/2022 JP 2022-084821 (51) G01B 11/24 (2006.01), G01B 21/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE DIMENSÃO DE FORMA DE ROSCA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE DIMENSÃO DE FORMA DE ROSCA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHINICHI OSHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 006590-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2022 (30) 05/10/2021 US 17/450,024 (51) B25B 23/142 (2006.01), G06F 3/04817 (2022.01), B23P 19/06 (2006.01), B25B 23/145 (2006.01) (54) APARELHO CONFIGURADO PARA TREINAR UM USUÁRIO EM MONTAGEM DE FLANGE E GAXETA E MÉTODO DE TREINAR UM USUÁRIO EM MONTAGEM DE FLANGE E GAXETA (73) TEADIT N.A., INC. (US) (72) JOSE CARLOS CARVALHO VEIGA; CARLOS DANIEL BRAGA GIRÃO BARROSO; IGOR MEIRA; LEONARDO ROCHA DE LA ROCA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 006732-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2022 (30) 07/10/2021 US 17/496,173 (51) A47K 5/12 (2006.01), E05B 1/00 (2006.01), E05B 63/00 (2006.01), A47K 10/32 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DISPENSADOR (73) DEB IP LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER JAMES LANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 011222-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2023



	(30) 02/03/2022 EP 22159685.1 (51) A61F 13/15 (2006.01), D04H 3/14 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01) (54) MANTA NÃO TECIDA IMPRESSA COM PADRÃO DE LIGAÇÃO DE MICROPONTOS (73) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK) (72) FLORIAN HAHNE; JESPER JACOBSEN; BRIAN UDENGAARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 013075-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2023 (30) 17/01/2022 EP 22151844.2 (51) C08K 5/47 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/32 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, SISTEMA DE REVESTIMENTO MULTICAMADAS SOBRE UM SUBSTRATO METÁLICO, MÉTODO PARA REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO METÁLICO, E SUBSTRATO METÁLICO (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) PETER VISSER; DIMITRI THEODOOR LEON VAN AGTERVELD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2023, observadas as condições legais
(11) BR 12 2019 024591-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2010 (30) 16/10/2009 NL 2003661 (51) G07F 9/02 (2006.01) (54) UNIDADE DE CONTROLE DE DISPOSITIVO AUTOMÁTICO,DISPOSITIVO AUTOMÁTICO PARA A PREPARAÇÃO DE BEBIDAS EXIBINDO UM CAMPO DE COLETA E TRANSVERSAL AO MESMOS RESPECTIVAS SÉRIES DE CAMPOS DE SELEÇÃO E MÉTODOS PARA CONTROLAR O MESMO (62) BR 11 2012 008936-6 08/10/2010 (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) HENDRIKUS CHRISTINUS MARIA WESSELS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2019 025683-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2013 (30) 01/11/2012 US 61/721,302; 14/03/2013 US 61/785,404; 03/07/2013 US 61/842,874



	(51) C12N 15/31 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 31/7115 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA CÉLULA EDITADA GENETICAMENTE (62) BR 11 2015 009804-5 01/11/2013 (73) FACTOR BIOSCIENCE INC. (US) (72) MATTHEW ANGEL; CHRISTOPHER ROHDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2021 010021-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2016 (30) 18/06/2015 US 62/181,563; 10/06/2016 US 15/179,526 (51) H04B 1/707 (2011.01) (54) MODULAÇÃO DE FORMA DE ONDA EM CASCATA COM UM SINAL DE CONTROLE INCORPORADO PARA FRONTHAUL MÓVEL DE ALTO DESEMPENHO (62) BR 11 2017 026999-6 14/06/2016 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIANG LIU; HUAIYU ZENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 016680-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2018 (30) 24/08/2017 US 15/686,084; 24/08/2017 US 15/686,090; 24/08/2017 US 15/686,088; 24/08/2017 US 15/686,079 (51) A61F 2/42 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01) (54) SISTEMAS DE ARTROPLASTIA DE TORNOZELO (62) BR 11 2020 003815-6 24/08/2018 (73) LIMACORPORATE S.P.A. (IT) (72) CHARLES SALTZMAN; ALBERT H. BURSTEIN; JONATHAN T. DELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 023687-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2018 (30) 06/12/2017 US 62/595,388 (51) A61K 39/09 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) USOS DE COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS MULTIVALENTES COMPREENDENDO CONJUGADOS DE PROTEÍNA CARREADORA E



	POLISSACARÍDEO DE S. PNEUMONIAE (62) BR 11 2020 011414-6 04/12/2018 (73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) (72) WILLIAM J. SMITH; PATRICK MCHUGH; MICHAEL ALBERT WINTERS; JULIE M. SKINNER; JIAN HE; LUWY MUSEY; CHITRANANDA ABEYGUNAWARDANA; YADONG ADAM CUI; MICHAEL J. KOSINSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 016496-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2019 (30) 24/08/2018 US 62/722,535 (51) C08L 67/04 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08K 5/1539 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO BIODEGRADÁVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (62) BR 11 2021 003402-1 23/08/2019 (73) MOHARRAM VENTURES INC. (CA) (72) MOHARRAM, TAREK; HAMEED, FAISAL SAHUL; SINGH, ARSHDEEP; PATEL, PATHIK DAXESHKUMAR; GRAY, DEVON BRIANNE; KOCHER, NICOLE LINDSAY; HARTIN, MATTHEW DOUGLAS CHARLES; ZEBIAN, NAJWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 026610-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (30) 18/10/2016 AU 2016904222; 09/01/2017 AU 2017900033; 30/06/2017 AU 2017902559 (51) A23K 10/26 (2016.01), B65F 3/00 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), B65F 1/02 (2006.01), B65F 1/12 (2006.01), B65F 1/14 (2006.01) (54) SISTEMA PARA RECICLAR RESÍDUOS ALIMENTARES (62) BR 11 2019 007746-4 18/10/2017 (73) NORMAN BOYLE (AU) (72) NORMAN BOYLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 008116-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2014 (30) 14/02/2013 US 61/764,986



(51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/12 (2006.01)
 (54) MÉTODO IN VITRO E/OU EX VIVO PARA AVALIAR A EFICÁCIA DO TRATAMENTO CONTRA A DOENÇA PULMONAR INTERSTICIAL EM UM SUJEITO HUMANO
 (62) BR 11 2015 019502-4 14/02/2014
 (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY CORPORATE (US)
 (72) DAVID A. SCHWARTZ; TASHA E. FINGERLIN; WEIMING ZHANG
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2023 017898-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/03/2015
 (30) 14/03/2014 US 61/953,582
 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C07H 21/04 (2006.01)
 (54) MÉTODOS DE DETERMINAÇÃO DO STATUS DE UM ÓRGÃO TRANSPLANTADO EM UM INDIVÍDUO
 (62) BR 11 2016 021038-7 13/03/2015
 (73) CAREDx, INC. (US)
 (72) ROBERT WOODWARD; MARICA GRŠKOVIC; JIM YEE; MITCH NELLES; DAVID HILLER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2023 022293-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/10/2020
 (30) 26/10/2019 US 62/926,467; 10/02/2020 US 16/638,046; 26/10/2020 US 17/080,556
 (43) 24/04/2024
 (51) G06F 21/62 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 30/02 (2023.01)
 (54) MÉTODO PARA INFORMAR UM CONSUMIDOR SOBRE UM RISCO ACUMULADO RESULTANTE DE VIOLAÇÕES DE DADOS, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR ARMAZENANDO UMA PLURALIDADE DE INSTRUÇÕES NÃO TRANSITÓRIAS
 (62) BR 11 2022 007634-7 26/10/2020
 (73) SONTIQ, INC. (US)
 (72) JAMES VAN DYKE; ALPHONSE PASCUAL
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 001481-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 23/04/2020
 (30) 13/05/2019 US 62/846,801; 10/10/2019 US 62/913,377; 25/02/2020 US 62/981,067
 (43) 02/07/2024
 (51) B65D 55/16 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDADE PARA UM RECIPIENTE E MOLDE PARA FORMAR UM DISPOSITIVO DE ESTANQUEIDADE
 (62) BR 11 2021 021862-9 23/04/2020
 (73) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD. (CA)
 (72) TOBIAS NAUMANN; STEPHAN SCHERER; CHRISTOPHE HALTER; CHRISTOPHE SIMON PIERRE BECK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 007310-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/02/2018
 (30) 23/02/2017 US 62/462.735; 01/06/2017 US 15/611.655
 (43) 04/12/2018
 (51) C05G 5/00 (2020.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)
 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE GRÂNULOS DE FERTILIZANTE
 (62) BR 10 2018 003628-9 23/02/2018
 (73) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)
 (72) ITHAMAR PRADA; PAULO CESAR CAU; MICHEL CASTELLANI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 007345-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/07/2018
 (30) 17/07/2017 US 62/533,509
 (43) 21/05/2024
 (51) C07D 239/47 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01)
 (54) FORMA CRISTALINA DE 5-FLUORO-4-IMINO-3-METIL-1-TOSIL-3,4-DI-HIDROPIRIMIDIN-2-ONA, MISTURAS, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA O CONTROLE DE ATAQUE FÚNGICO E PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DA FORMA CRISTALINA E DA COMPOSIÇÃO FUNGICIDA
 (62) BR 11 2020 000953-9 16/07/2018
 (73) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
 (72) MICHAEL GRABARNICK; GAL SUEZ; ZOLTÁN NÉMET; SAMAA ALASIBI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 007438-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 20/07/2011
 (43) 18/06/2024
 (51) G10L 19/00 (2013.01)
 (54) DECODIFICADOR DE ÁUDIO, PARA PROVER UUMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO DECODIFICADA
 (62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
 (72) FUCHS, GUILLAUME; SUBBARAMAN, VIGNESH; MULTRUS, MARKUS; RETTELBAH, NIKOLAUS; HILDENBRAND, MATTHIAS; WEISS, OLIVER; TRITTHART, ARTHUR; WARMBOLD, PATRICK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2024 007444-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/07/2011
 (43) 02/07/2024
 (51) G10L 19/00 (2013.01)
 (54) DECODIFICADOR DE ÁUDIO, PARA PROVER UUMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO DECODIFICADA
 (62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
 (72) FUCHS, GUILLAUME; SUBBARAMAN, VIGNESH; MULTRUS, MARKUS; RETTELBAH, NIKOLAUS; HILDENBRAND, MATTHIAS; WEISS, OLIVER; TRITTHART, ARTHUR; PATRICK WARMBOLD
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2024 007446-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/07/2011
 (43) 18/06/2024
 (51) G10L 19/00 (2013.01)
 (54) DECODIFICADOR DE ÁUDIO, PARA PROVER UUMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO DECODIFICADA
 (62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
 (72) FUCHS, GUILLAUME; SUBBARAMAN, VIGNESH; MULTRUS, MARKUS; RETTELBAH, NIKOLAUS; HILDENBRAND, MATTHIAS; WEISS, OLIVER; TRITTHART, ARTHUR; WARMBOLD, PATRICK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2011, observadas



as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2024 007449-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/07/2011
(43) 18/06/2024
(51) G10L 19/00 (2013.01)
(54) DECODIFICADOR DE ÁUDIO, PARA PROVER UUMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO DECODIFICADA
(62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(72) FUCHS, GUILLAUME; SUBBARAMAN, VIGNESH; MULTRUS, MARKUS; RETTELACH, NIKOLAUS; HILDENBRAND, MATTHIAS; WEISS, OLIVER; TRITTHART, ARTHUR; WARMBOLD, PATRICK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2024 008563-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2017
(30) 10/08/2016 US 62/373,089; 28/09/2016 US 62/400,950
(43) 06/08/2024
(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
(73) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) J. PATRICK TOOHER; PAUL MARINIER; MARTINO M. FREDIA;
GHYSLAIN PELLETIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 015481-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/11/2020
(30) 26/11/2019 JP 2019-212874
(43) 27/08/2024
(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(62) BR 11 2022 006450-0 26/11/2020
(73) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) YOSUKE SOGABE; TAKASHI MARUYAMA; KANAPORN



CHATURAPHATRANON; KENICHIRO KURODA; YUKI NODA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 015507-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/11/2020

(30) 26/11/2019 JP 2019-212874

(43) 27/08/2024

(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE

(62) BR 11 2022 006450-0 26/11/2020

(73) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) YOSUKE SOGABE; TAKASHI MARUYAMA; KANAPORN CHATURAPHATRANON; KENICHIRO KURODA; YUKI NODA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 019590-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/09/2019

(43) 30/03/2021

(51) B24C 1/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO ALIMENTADOR INTERMITENTE

(73) JOÃO VALMIR MARTINS ARMENIO (BR/SC)

(72) JOÃO VALMIR MARTINS ARMENIO

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 027076-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/12/2019

(43) 29/06/2021

(51) E06B 3/70 (2006.01), B29C 63/02 (2006.01)

(54) BORDA INFERIOR REMOVÍVEL PARA PORTAS DE MADEIRA

(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT)

(72) SANDRA MARIA DE LIMA; HELLYDA SACAL DE QUEIRÓS

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 000576-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/01/2020

(43) 20/07/2021

(51) E06B 3/46 (2006.01)



	(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM BATENTE GUIA COM REFIL PARA PORTAS E JANELAS DESLIZANTES (73) ROTO & FERMAX DO BRASIL LTDA. (BR/PR) (72) FRANCISCO CANÃS DIAZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 010801-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2020 (43) 07/12/2021 (51) A23G 9/26 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ALINHADOR DE PALITOS DE SORVETES (73) ATAFORMA INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE METAIS LTDA (BR/SP) (72) CLAUDEMIR BOSCO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 012269-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (43) 28/12/2021 (51) A41D 13/11 (2006.01) (54) MÁSCARA DE EMERGÊNCIA PARA USO CLÍNICO COM ACOPLAGEM FACIAL RÁPIDA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) (72) CLEUDMAR AMARAL DE ARAÚJO; DANIELA MOURA YOSHIDA; LUCAS DE SOUZA CARDOSO; ANDRÉA MELLO OLIVEIRA ATIQUE CLÁUDIO; CLEITON SOARES CAMILO JÚNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 021803-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2020 (43) 20/04/2021 (51) A61C 7/12 (2006.01) (54) ARCO MORDEDOR COM SONDA PARA POSICIONAR E REMOVER ALINHADORES ORTODÔNTICOS (73) ALINE MEDEIROS DA FONSECA (BR/PB) (72) ALINE MEDEIROS DA FONSECA; ANA PAULA TEROSSI DE GODOI; ANA ROSA COSTA CORRER; CAROLINA CARMO DE MENEZES; GIOVANA CHERUBINI VENEZIAN; HELOISA CRISTINA VALDRIGHI; MÁRIO VEDOVELLO FILHO; MILTON SANTAMARIA JUNIOR; SILVIA AMÉLIA SCUDELER VEDOVELLO; VIVIAN FERNANDES FURLETTI DE GOES; GIOVANA RENATA GOUVÊA; WILLIAM CUSTODIO; VIVIANE VERONI



	DEGAN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 022530-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2020 (43) 17/05/2022 (51) A47C 27/14 (2006.01), A47C 27/15 (2006.01), A61G 7/057 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM PLACA DE ESPUMA EXPANSÍVEL POR MEIO DE RECORTES ARTICULADOS (73) ALAIN TEISSEIRE (BR/SP) ; DENIS RODRIGUES (BR/SP) (72) DENIS RODRIGUES; ALAIN TEISSEIRE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 012846-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2021 (43) 10/01/2023 (51) E05B 73/00 (2006.01) (54) EXTENSOR DE SEGURANÇA PARA MÚLTIPLAS APLICAÇÕES (73) FORTAL PISCINAS LTDA (BR/MG) (72) REGINALDO ANDRADE DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 004043-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2022 (43) 12/09/2023 (51) B60R 25/00 (2013.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TRAVA ANTIFURTO DE BOMBA DE AGENTE REDUTOR DE LÍQUIDO AUTOMOTIVO DE VEÍCULO PESADO (73) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP) (72) JULIO CESAR PETRASSI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 019312-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2022 (43) 03/10/2023 (51) B60R 25/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TRAVA ANTIFURTO PARA UNIDADE DE COMANDO DE CAMINHÕES (73) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)



	(72) JULIO CESAR PETRASSI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 026196-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2022 (43) 03/10/2023 (51) B60R 25/00 (2013.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE TRAVAS ANTIFURTO PARA BOMBA DE AGENTE REDUTOR DE LÍQUIDO AUTOMOTIVO DE CAMINHÕES (73) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP) (72) JULIO CESAR PETRASSI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/12/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 019028-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2023 (43) 24/09/2024 (51) F15D 1/10 (2006.01) (54) REDIRECIONADOR DE FLUXOS (73) MAURICIO MAIA DE AZEVEDO (BR/RJ) (72) MAURÍCIO MAIA DE AZEVEDO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/09/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 024168-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2023 (43) 19/03/2024 (51) E05B 83/00 (2014.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TRAVA ANTIFURTO PARA MÓDULO DO SISTEMA MÓVEL AVANÇADO DE VEÍCULOS PESADOS (73) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP) (72) JULIO CESAR PETRASSI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/11/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 001663-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2024 (43) 23/07/2024 (51) E05B 85/00 (2014.01), E05B 83/28 (2014.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TRAVA ANTIFURTO PARA BOMBA DE AGENTE DE REDUTOR DE LÍQUIDO AUTOMOTIVO



(73) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)

(72) JULIO CESAR PETRASSI

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/01/2024, observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 005108-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2024

(43) 20/08/2024

(51) E06B 3/48 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01)

(54) PERFIS PARA INSTALAÇÃO DE FACHADA PELE DE VIDRO

(73) ARI CONTE (BR/RS)

(72) ARI CONTE

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/03/2024, observadas as condições legais

(11) PI 0804314-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/10/2008

(43) 13/07/2010

(51) A61K 31/00 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRIAGEM PARA DETECÇÃO DE DROGAS ANTIMALÁRICAS

(73) FAPESP - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) ; Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

(72) CÉLIA REGINA DA SILVA GARCIA; BETTINA MALNIC; LUCIANA MADEIRA DA SILVA; PEDRO ALEXANDRE FAVORETTO GALANTE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2008, 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 11 2018 068395-7 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 11/03/2016

(45) 18/06/2024

(51) H04W 24/10 (2009.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS DE MEDIÇÃO DE ÍNDICE DE QUALIDADE DE CANAL

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

(72) RUIQI ZHANG; BINGYU QU

Ref. RPI 2789 de 18/06/2024 quanto aos desenhos.

(11) BR 11 2020 023486-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 25/06/2019

(30) 28/06/2018 US 62/691,490

(45) 01/04/2025

(51) C09K 5/04 (2006.01), F25B 45/00 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA PREPARAR UMA MISTURA DE REFRIGERANTES E PARA REDUZIR O POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL E SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO

(73) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)

(72) CHARLES CLINTON ALLGOOD; BARBARA HAVILAND MINOR

Ref. RPI 2830 de 01/04/2025 quanto ao título.

(11) BR 11 2020 024242-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 17/06/2019

(30) 18/06/2018 FR 1855318

(45) 01/04/2025

(51) C23C 28/04 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01), C23C 16/26 (2006.01), C23C 16/50 (2006.01)

(54) PEÇA REVESTIDA COM UM REVESTIMENTO DE CARBONO AMORFO NÃO HIDROGENADO SOBRE UMA SUBCAMADA CONTENDO CROMO, CARBONO E SILÍCIO

(73) HYDROMECANIQUE ET FROTTEMENT (FR)

(72) LAURENT BOMBILLON; FABRICE PROST

Ref. RPI 2830 de 01/04/2025 quanto ao quadro reivindicatório.

(11) BR 11 2021 001421-7 C8

Código 16.3 - Retificação

(22) 20/08/2019
 (30) 31/08/2018 US 62/725,807
 (45) 17/12/2024
 (51) B01J 3/04 (2006.01), C10G 9/24 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE REATOR PARA TRATAR TERMICAMENTE UMA CORRENTE QUE CONTÉM HIDROCARBONETOS E PROCESSO PARA TRATAR TERMICAMENTE UMA CORRENTE QUE CONTÉM HIDROCARBONETOS
 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) CORNELIS BIESHEUVEL; WIM M. KAMPERMAN
 Ref. RPI 2815 de 17/12/2024 quanto ao título.

(11) BR 12 2020 018307-1 C8 Código 16.3 - Retificação
 (22) 23/05/2015
 (30) 08/08/2014 JP 2014-163072
 (45) 25/10/2022
 (51) F02M 25/08 (2006.01)
 (54) Unidade do motor e veículo transportador
 (62) BR 11 2017 002534-5 23/04/2015
 (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) TAKAHIKO HARA; YUICHIRO WATANABE; YOSHINORI OKUWA
 Ref. RPI 2703 de 25/10/2022 quanto a data do depósito.



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 2018 071299-3 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 08/10/2024 (73) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) Requerente da nulidade: JUMIL-JUSTINO DE MORAIS, IRMAOS S/A - 870250024210 - 27/3/2025
(11) BR 10 2019 001692-2 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 08/10/2024 (73) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) Requerente da nulidade: JUMIL-JUSTINO DE MORAIS, IRMAOS S/A - 870240100500 - 26/11/2024
(11) BR 10 2019 013324-4 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 08/10/2024 (73) LC ELETRO ELETRONICA LTDA (BR/PR) Requerente da nulidade: INDUSTRIA E COMERCIO DE BALANCAS BMH LTDA - 870250008129 - 31/1/2025
(11) BR 10 2024 003806-1 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 01/10/2024 (73) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS) Requerente da nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. - 870250015997 - 26/2/2025



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) BR 20 2013 012893-2 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 21/05/2019

(73) André Viapiana (BR/RS)

Processo INPI nº 52402.003736/2021-43 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5048882-35.2020.4.02.5101/RJ @ AUTOR:

MÁQUINAS AGRÍCOLAS SANTANA LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO

NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL@ RÉU: ANDRE VIAPIANA

Despacho: Diante do exposto HOMOLOGO o acordo constante firmado entre as empresas litigantes para que produza seus efeitos jurídicos, na forma do art. 842 do CC, e JULGO EXTINTO O PROCESSO, com resolução do mérito, nos termos do art. 487, III, "b" do CPC. Em consequência, resta prejudicada a apelação. As partes já providenciaram a petição de transferência do registro, por instrumento particular de cessão junto ao INPI, como informado. Transitou em julgado.



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) BR 10 2015 006156-0 B1	Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI (45) 05/12/2023 (73) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)

(11) BR 10 2015 015015-6 B1	Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI (45) 15/10/2019 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(11) BR 11 2018 008877-3 B1	Código 21.2 - Extinção - Art 78 inciso II da LPI (45) 24/01/2023 (73) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)



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 015112-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) Gustavo Senna Chelles (BR/SP) ; Miriam Romy Hayashi (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 015179-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/09/2021 (73) MYCOVIA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 015205-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/12/2018 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 017039-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2012 017758-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/01/2020 (73) Robert Bosch GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 10 2013 016084-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/05/2020 (73) HY-NUTRITION (FR) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2013 016279-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 08/11/2022 (73) GRIFOLS, S.A. (ES) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 015678-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 015680-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) LG ELECTRONICS, INC. (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 014770-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/08/2023 (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 015302-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 015403-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/06/2022 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 015414-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 015452-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) MAN TRUCK & BUS SE (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2016 006786-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) SCHOLTZ E FONTANA CONSULTORIA LTDA - ME (BR/SC) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria



52/2023, referente ao não recolhimento da 8ª retribuição anual (Vide parecer).

(11) BR 10 2016 014620-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/07/2020 (73) MARCELO TOSSUNIAN (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 014846-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) FERNANDO GABRIEL DA SILVA ARAUJO (BR/MG) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2017 013079-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/11/2022 (73) MATÃO EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 013195-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 013304-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) LA TERMOPLASTIC - F.B.M. S.R.L. (IT) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 013727-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/11/2022 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2019 006751-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/09/2024 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2012 031689-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) Prad Research And Development LIMITED (VG) Referente à 14ª anuidade.



(11) BR 11 2012 033077-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/01/2020 (73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 033270-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/01/2020 (73) SUSSEX IM, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013009-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/07/2023 (73) DENKA COMPANY LIMITED (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 015180-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) LIBERTINE FPE LTD (GB) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 016489-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032433-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032567-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2020 (73) BAYER NEW ZEALAND LIMITED (NZ) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032680-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) CLIPEX IP LIMITED (VG) Referente à 13ª anuidade.



(11) BR 11 2013 032843-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) HIRATA CORPORATION (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032904-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032925-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) SAIPEM S.A. (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 033258-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) UNIVERSITY OF ZURICH (CH) ; BIOGEN INTERNATIONAL NEUROSCIENCE GMBH (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 033303-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/12/2018 (73) AQUA BIO TECHNOLOGY ASA (NO) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 033341-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) SAIPEM S.A. (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 033408-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) PROGRESS MASCHINEN & AUTOMATION AG (IT) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 000081-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/05/2020 (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 000592-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020



	(73) AUTOLIV ASP, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 001241-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) AGC GLASS EUROPE (BE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 001491-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/06/2021 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 001826-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 002645-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009922-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/08/2021 (73) TREND EAST YUGEN KAISHA (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 017865-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) LIVEN, S..A.U. (ES) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027544-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/02/2020 (73) L'OREAL (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 031113-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/03/2020 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2014 031686-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) ROCTOOL (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 032063-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) XEDA INTERNATIONAL S.A. (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 032167-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 032675-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) AGC GLASS EUROPE (BE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 032776-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 032798-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 032857-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012476-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) THE TIMKEN COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2015 019167-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 030877-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) MARUISHI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031633-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/05/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031670-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) NUOVA SIMA S.P.A. (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031946-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 032113-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/01/2019 (73) UNIVERSITY OF UTAH RESEARCH FOUNDATION (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 032244-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 032303-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 032345-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)



Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 032557-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/05/2023 (73) X-BODY, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 032669-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) L'OREAL (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 000097-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/09/2021 (73) KOREA AQUOSYS CO., LTD. (KR) ; SHI CHUN YANG (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 025787-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/12/2022 (73) NUCANA PLC (GB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 029835-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 029849-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 029884-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) THE FLINDERS UNIVERSITY OF SOUTH AUSTRALIA (AU) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 030082-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2016 030342-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) CORTLAND INDUSTRIAL LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 030751-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 030781-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 030782-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 030815-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 024439-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) SOCIEDAD INDUSTRIAL PIZARREÑO (CL) ; ETEX SERVICES NV (BE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 025371-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) PERNOD RICARD (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 025682-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) COATEX (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 025877-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2023 (73) SHANDONG UNITED PESTICIDE INDUSTRY CO., LTD. (CN)



	Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026365-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) ; DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026447-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 027509-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/12/2022 (73) BASF SE (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 027537-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/09/2022 (73) TECHINVENT 2 AS (NO) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 027825-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2022 (73) DAIKIN AMERICA, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 027902-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 027948-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) HAMA FOODSERVICE GESMBH (AT) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 028446-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) STINGRAY WATERING SYSTEM, LLC (US) Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 11 2017 028468-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 028631-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) JOINT STOCK COMPANY "CENTRAL DESIGN BUREAU OF MACHINE BUILDING"; JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" ("SCIENCE AND INNOVATIONS", JSC) (RU) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010225-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) AVON PRODUCTS, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 074852-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/11/2023 (73) DESMA SCHUHMASCHINEN GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 075195-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) MOOCALL LIMITED (IE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª e 8ª retribuições anuais (Vide parecer).
(11) BR 11 2018 075787-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/08/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 076313-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY (FI) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2019 000141-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2023 (73) SAIPEM S.P.A. (IT)



Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 000157-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KANAZAWA UNIVERSITY (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 000218-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/03/2021 (73) GOLDEN RENEWABLE ENERGY, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 025219-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/09/2023 (73) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 026969-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/08/2023 (73) NIPPON SODA CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027186-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) COSTRUZIONI MECCANICHE LUIGI BANDERA S.P.A (IT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027226-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/09/2023 (73) SISTEKS D.O.O (SI) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027368-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) BASF SE (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027459-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/04/2023 (73) COTTON INCORPORATED (US) ; HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)



Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2019 027541-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 29/11/2022

(73) SMILEDIRECTCLUB LLC (US)

Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2019 027874-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 09/05/2023

(73) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2019 027877-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 21/03/2023

(73) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2020 000242-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 10/01/2023

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

Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2020 024299-3 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 06/06/2023

(73) BASF SE (DE)

Referente à 6ª anuidade.

(11) BR 11 2020 025779-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 17/10/2023

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2020 026071-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 22/02/2022

(73) BISSELL INC. (US)

Referente à 6ª anuidade.

(11) BR 11 2020 026105-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 11/06/2024

(73) DAVID ALAN MCBAY (US)

Referente à 6ª anuidade.



(11) BR 11 2021 001296-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/09/2023 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2021 001299-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/11/2023 (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 13 2015 010781-0 F1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (61) BR 10 2013 015442-3 19/06/2013 (73) TORRE VERDE PRODUTOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA (BR/SC) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2012 015542-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 20 2013 016090-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2019 (73) GLOBAL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2014 015670-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2019 (73) CLAUDIO FERREIRA DA SILVA (BR/ES) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2015 015126-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) LUIZ ROBERTO TAVARES (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2018 012620-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/05/2024 (73) XALINGO S.A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS) Referente à 7ª anuidade.



(11) BR 20 2020 012724-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/09/2022 (73) FURGOES JOINVILLE INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 21 2021 001297-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2024 (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Referente à 7ª anuidade.
(11) MU 8602321-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/02/2016 (73) ADIR RODRIGUES (BR/RS) Referente à 17ª anuidade.
(11) MU 8900675-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2017 (73) PATRICIA SANCHES KERGES BUENO (BR/SP) Referente às 15ª e 16ª anuidades.
(11) PI 0012234-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/09/2018 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 25ª anuidade.
(11) PI 0302279-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/10/2023 (73) CIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO - METRÔ (BR/SP) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0311959-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) NOVO NORDISK HEALTH CARE AG (CH) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0312010-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/11/2017 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V (NL) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0312173-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 07/05/2019 (73) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0411714-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/06/2015 (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0411820-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/06/2019 (73) RECORDATI AG (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0411843-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/01/2020 (73) GENZYME CORPORATION (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0412122-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/10/2021 (73) Pfizer Limited (GB) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0412452-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/10/2021 (73) NIKE INNOVATE C.V. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0418910-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2016 (73) Micro Motion, Inc (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0502313-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/02/2013 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0502430-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/03/2018 (73) Johnson & Johnson (US)



Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0502586-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/09/2018
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0502616-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/06/2018
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0509047-4 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/06/2022
(73) Keystone Dental, Inc. (US)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0511405-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/08/2017
(73) Desalitech Ltd. (IL)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0512338-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/04/2019
(73) BLACKBERRY LIMITED (CA)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0512343-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/04/2014
(73) NETAFIM LTD (IL)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0512370-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/01/2018
(73) NATUREWORKS LLC (US)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0512415-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/10/2018
(73) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)
Referente à 20ª anuidade.



(11) PI 0512562-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/08/2018 (73) Huawei Technologies CO., Ltd. (CN) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0512909-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/07/2018 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0513197-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2017 (73) Defendi Italy S.R.L. (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0513623-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2019 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0513624-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/03/2020 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0520319-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2015 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0612485-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/05/2017 (73) ISOCLIMA S.P.A. (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0613362-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0701443-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2017



	(73) Fundação Universidade Federal de São Carlos - UFSCAR (BR/SP) ; Vitopel do Brasil Ltda (BR/SP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0702125-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0711786-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/07/2018 (73) CUMMINS FILTRATION IP, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0712282-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/06/2018 (73) REDELEC TECHNOLOGIE SA (CH) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0712622-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) SAFEHOUSE HABITATS (SCOTLAND) LIMITED (GB) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0712629-8 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/07/2018 (73) GENENTECH, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0712641-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/11/2017 (73) METACO INC. (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0712977-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2019 (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0713341-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/08/2018 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)



	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0713581-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/04/2020 (73) Sumanjit Singh (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0715593-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/09/2017 (73) HERAKLES (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0715595-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/06/2019 (73) HERAKLES (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0721800-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) ITREC B.V. (NL) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0811691-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/07/2017 (73) SOREMARTEC S.A. (LU) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0811799-3 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) SYSMEX CORPORATION (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0813223-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/08/2023 (73) EL.EN. S.P.A. (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0813244-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2019 (73) Astrazeneca AB (SE) Referente à 17ª anuidade.



(11) PI 0813309-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) JAPAN AS REPRESENTED BY DIRECTOR-GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0813503-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/09/2018 (73) Biokube International A/S (DK) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0813644-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0815304-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/02/2019 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0815764-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/09/2019 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0822911-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) Huawei Technologies Co., Ltd. (CN) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0902077-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2019 (73) IFP (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0902217-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/09/2017 (73) NUTRISCIENCE WORLD NUTRITION INDUSTRIA DE ALIMENTOS FUNCIONAIS LTDA EPP (BR/PR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0903299-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 21/01/2020 (73) Accenture Global Services Limited (IE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0910808-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/01/2020 (73) MAM BABYARTIKEL GESELLSCHAFT M.B.H. (AT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912269-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/12/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0914136-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/02/2019 (73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0914780-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0914793-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2019 (73) N.V. NUTRICIA (NL) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0915386-1 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/05/2021 (73) BIODELIVERY SCIENCES INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0915555-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2019 (73) UNIVERSITY OF ULSTER (GB) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0916406-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/05/2020 (73) CHEVRON U.S.A. INC. (US)



	Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0919601-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/05/2018 (73) Cavitation Technologies, Inc. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0924489-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) Priority Dispatch Corporation (US) ; Jeffrey J. Clawson (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0924640-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/01/2020 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1001873-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/01/2018 (73) LINDE AG (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1002087-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) GRIFOLS, S.A. (ES) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1002179-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) British American Tobacco (Germany) Gmbh (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1010225-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1011452-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) SUMITOMO LIGHT METAL INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 15ª anuidade.



(11) PI 1011752-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/12/2019
(73) MAERSK OLIE OG GAS A/S (DK)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1011753-9 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/03/2021
(73) WYETH LLC (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1011974-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/10/2019
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1015920-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/06/2019
(73) Monsanto Technology LLC (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1016020-5 C8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/09/2020
(73) AESCULAP AG (DE)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1016074-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/02/2022
(73) ENVIRORESOLUTIONS, INC. (CA)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1102649-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/11/2020
(73) WESTLAKE EPOXY INC. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 9810293-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/06/2016
(73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
Referente à 27ª anuidade.



Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 11 2017 026732-2 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 24/01/2023 (73) WTI, INC. (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2021 004300-4 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 08/08/2023 (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2797 de 13/08/2024.
(11) BR 20 2018 012226-1 Y1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 19/09/2023 (73) RICARDO CLODOALDO GLORIA (BR/SP) ; GERVÁSIO ALVES DE MELO (BR/SP) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2831 de 08/04/2025 por ter sido indevida, em virtude da publicação na RPI 2819, de 14/01/2025, anulando o privilégio.
(11) PI 0408597-3 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 13/10/2021 (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0410963-5 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 03/09/2019 (73) FIBROGEN, INC. (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0411114-1 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 15/09/2020 (73) LG CHEM, LTD. (KR) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido



indevida.

(11) PI 0417718-5 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 26/05/2015

(73) Becton, Dickinson And Company (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 1016062-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 10/12/2019

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido indevida.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da Lei nº 9.279/96.

(11) PI 1100518-1 B1

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

(45) 04/04/2017

(73) Fausto Ferrer Fróes (BR/MG) ; Marcelo Soares de Carvalho (BR/MG)

Referente à Petição nº 870250023341 de 25/03/2025 em virtude da GRU 29409162334088923 utilizada para o protocolo da referida petição ter sido paga somente no dia 31/03/2025, portanto, após a data do protocolo, invalidando a sua utilização, de acordo com a legislação vigente nesta Instituição.

Esclarecemos, por oportuno, que cabe pedido de restituição da taxa paga através da referida GRU, através de petição própria, em virtude da sua não utilização. - A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



Código 22.5 - Exigências Diversas

""Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.
""

(11) BR 11 2014 005988-8 B1

Código 22.5 - Exigências Diversas

(45) 13/10/2021

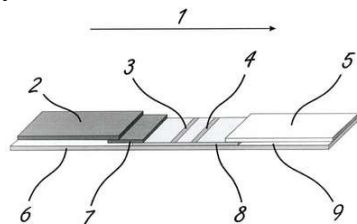
(73) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)

Através da petição nº 870240110599 de 27/12/2024, foi requerida a renúncia da patente. Porém, não foi apresentada procuração com poderes para renunciar da patente. Desse modo, para que a petição seja conhecida, deverá ser apresentado documento de procuração, no original ou cópia autenticada, dando-lhe poderes específicos para renunciar a patente.



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

(11) BR 10 2016 018512-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/10/2024

(51) G01N 33/52 (2006.01)

(54) UTILIZAÇÃO DE FLAVONÓIDES E/OU XANTONÓIDES DO CAPIM DOURADO (SYBGONANTHUS NITENS) PARA SISTEMAS DE DIAGNÓSTICOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) WIDO HERWIG SCHREINER; LEONARDO BERLIM SCHNEIDER; LEONARDO FOTI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 12/08/2036; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2019 014352-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/10/2024

(51) C08L 75/04 (2006.01), C08L 65/02 (2006.01)

(54) REDE POLIMÉRICA INTERPENETRANTE DE ELASTÔMEROS DE POLIURETANO E POLI(3-METILTIOFENO) E RESPECTIVO MÉTODO DE CONFECÇÃO

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

(72) LUIZ FERNANDO SOUZA; SÔNIA FARIA ZAWADZKI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 11/07/2039; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI



(11) BR 10 2019 025706-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 31/12/2024

(51) A01N 63/10 (2020.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 35/00 (2006.01)

(54) SANITIZANTE HIDROALCOÓLICO DE PRÓPOLIS COM GLICINA

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

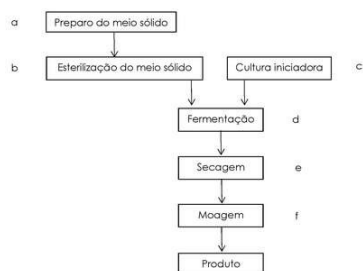
(72) SILA MARY RODRIGUES FERREIRA; DIEGO AVERALDO GUGUET LEAL; JULIANA DA SILVEIRA; MARCIA REGINA BEUX

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 05/12/2039; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 10 2019 026462-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 31/12/2024



(51) C12P 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01), C12R 1/125 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ADITIVO PROBIÓTICO E COMPOSIÇÃO PROBIÓTICA

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; CENTRO DE PRODUÇÃO E PESQUISA DE IMUNOBIOLOGICOS (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; TARCILA BUENO; SANDRA REGINA BARROSO RUIZ SELLA; ANGELO AUGUSTO BUTURI DE OLIVEIRA; SUSAN GRACE KARP

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 12/12/2039; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 10 2020 012009-3 B1

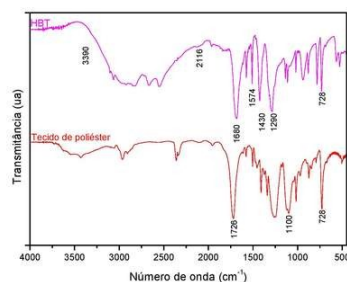
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 31/12/2024

(51) C08J 11/16 (2006.01), C08G 63/02 (2006.01), C08G 63/12 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/56 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C08G 63/88 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE RESINA ALQUÍDICA VIA OBTENÇÃO





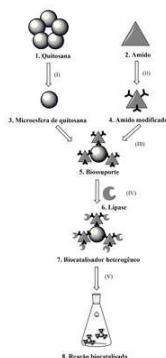
DE ÁCIDO TEREFHTÁLICO A PARTIR DE POLIÉSTER PRESENTE NOS REJEITOS SÓLIDOS DA INDÚSTRIA TÊXTIL

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)

(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA; ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA; ALINE SILVA MUNIZ; NELSON ROBERTO ANTONIOSI FILHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 15/06/2040; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 10 2020 012831-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/08/2024

(51) C12N 11/06 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01)

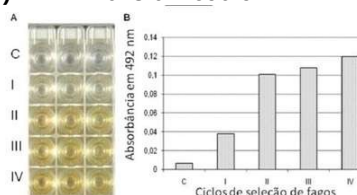
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOSUPORTE À BASE DE QUITOSANA E AMIDO PARA IMOBILIZAÇÃO DE LIPASES E APLICAÇÃO EM SÍNTESE DE ÉSTERES

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) NADIA KRIEGER; LEANDRO ALVES DOS SANTOS; ROBSON CARLOS ALNOCH; ALESSANDRA MACHADO BARON

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 23/06/2040; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 12 2023 022690-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/10/2024

(51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO MIMÉTICO DE LEISHMANIA SPP. DE SEQ ID NO: 2, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E MÉTODO PARA O IMUNODIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSES RELACIONADO

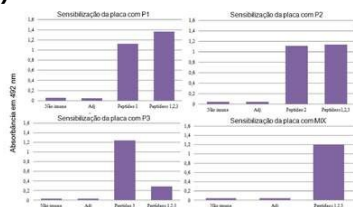
(62) BR 10 2015 017724-0 24/07/2015

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; JULIANA SEGER LINK; EDUARDO SCOPEL FERREIRA DA COSTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 24/07/2035; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 12 2023 022739-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/10/2024

(51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO MIMÉTICO DE LEISHMANIA SPP. DE SEQ ID NO: 3, MÉTODO PARA O IMUNODIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSES E COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA RELACIONADA

(62) BR 10 2015 017724-0 24/07/2015

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; JULIANA SEGER LINK; EDUARDO SCOPEL FERREIRA DA COSTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 24/07/2035; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 11 2017 002827-1 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 18/04/2023 (73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) INPI nº 52402.003803/2025-53 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 13ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5072003-53.2024.4.02.5101@ sub judice @ Autor: SUN FARMACÊUTICA DO BRASIL LTDA @ Réu(s): EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) BR 11 2018 015328-1 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 16/08/2022 (73) BASF SE (DE) INPI nº 52402.003839/2025-37 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 12ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5081961-63.2024.4.02.5101@ sub judice @ Autor: SYNGENTA PROTEC?A?O DE CULTIVOS LTDA e SYNGENTA CROP PROTECTION @ Réu(s): BASF SE e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) BR 20 2016 024373-0 Y1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 29/06/2021 (73) LOG TANK COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ) "INPI nº 52402.004095/2025-78 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 31ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5021339-18.2024.4.02.5101@ sub judice @ Autor: CISA TRADING S.A. @ Réu(s): LOG TANK COMERCIO E SERVIÇOS LTDA e INSTITUTO NACIONAL DAPROPRIEDADE INDUSTRIAL"



Código Anuidade de Patente**Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual**

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2015 003365-6 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 03/03/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; COMPANHIA ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - CEEE-D (BR/RS) Complementar a retribuição da(s) 5ª, 6ª, 7ª, 8ª, 9ª, 10ª e 11ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161903273713, 29409161918328772, 29409161933916442, 29409161948287586, 29409162302792951, 29409162318206720 e 29409162335049000.
(11) BR 10 2015 007548-0 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 03/09/2019 (73) VICENTE YUKIAKI YABIKU (BR/PR) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 6ª, 7ª, 8ª, 9ª e 10ª anuidades, de acordo com tabela vigente (Vide parecer).
(11) BR 10 2017 011868-1 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 18/12/2018 (73) LUCIANO SIMON BATISTA (BR/ES) ; BRUNO BICALHO PEREIRA (BR/ES) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 8ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162321960120, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Patente de Invenção (Vide parecer).
(11) BR 11 2019 021916-1 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 07/01/2025 (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento



29409162320301603 uma vez que a anuidade foi recolhida com valor pedido sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Patente de Invenção (Vide parecer).

(11) BR 20 2012 017220-3 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 19/03/2019
(73) VICTOR ESTEVE (BR/SP) ; ERIC ZEMBROD (BR/SP)
Complementar a retribuição da(s) 12ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162318642024, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário.

(11) BR 20 2015 009268-2 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 12/05/2020
(73) ELISANDRA DANTAS (BR/SP)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 6ª, 7ª, 8ª, 9ª e 10ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161920530877, 29409161936320664, 29409161952858541, 29409162305473814, 29409162323473910, uma vez que as anuidades foram recolhidas com valor de pedido de Modelo de utilidade sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Patente de Modelo de utilidade (Vide parecer).

(11) BR 20 2017 024731-2 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 21/03/2023
(73) MOISES LAZARO 81687435804 (BR/ES)
Conforme Portaria 52/2023, o titular deverá complementar a retribuição da 4ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161931593158 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário e complementar a retribuição da 5ª anuidade de acordo com a tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161954089545 que foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Modelo de Utilidade (Vide parecer).

(11) BR 20 2017 028360-2 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 28/02/2023
(73) FABIO FERNANDES LABANCA (BR/MG)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª e 4ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409161916513947 e 29409161932964346 uma vez que foram recolhidas dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide Parecer).



(11) BR 20 2018 015085-0 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 21/12/2021 (73) SPIDO INDÚSTRIA, COMÉRCIO E MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162329705340 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 20 2019 017180-0 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 03/09/2024 (73) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162311575429, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)
(11) MU 8901747-1 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 05/06/2018 (73) SUZUKI RECICLADORA E INDÚSTRIA DE MÁQUINAS, EMBALAGENS E MOBILIÁRIOS PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 16ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162332811490 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) PI 0802382-4 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 15/09/2020 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC) ; NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 17ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162329223397 uma vez que um dos titulares da patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer).



Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2013 006202-2 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 23/02/2021 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2014 006085-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/09/2022 (73) COIL MASTER CORPORATION (US)
(11) BR 10 2014 008484-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/11/2021 (73) WHEATON BRASIL VIDROS S.A (BR/SP)
(11) BR 10 2015 013528-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 04/07/2023 (73) NORBERTO ANDRÉ SANDER (BR/RS) ; RONALD DE FARIAS RAMOS (BR/RS)
(11) BR 10 2015 030247-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/01/2023 (73) CGC GEOTECNIA E CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2020 003382-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/07/2021 (73) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP)
(11) BR 11 2017 023754-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 09/08/2022 (73) BEEOLOGICS, INC. (US) ; MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(11) BR 12 2020 005073-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/12/2024 (62) BR 11 2020 002270-5 03/08/2018 (73) SKYHAWK THERAPEUTICS, INC. (US)
(11) BR 12 2020 005772-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 11/10/2022 (62) BR 11 2016 006256-6 22/09/2014 (73) HUNTSMAN P&A UK LTD (GB)

(11) BR 12 2022 022807-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/07/2023 (62) BR 11 2018 013318-3 02/12/2016 (73) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) ; BASF (DE)
(11) BR 20 2016 005441-4 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 01/02/2022 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(11) BR 20 2019 003198-6 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 26/04/2022 (73) LUBIAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA EPP (BR/SP)
(11) PI 0401597-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/06/2017 (73) M. GUARDA COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA. (BR/SP)
(11) PI 0409555-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 02/10/2018 (73) REFLECTION MARINE NORGE AS (NO)
(11) PI 0501162-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 09/12/2014 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)
(11) PI 0510955-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/08/2019 (73) Fa Young Park (US)
(11) PI 0700921-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/03/2015 (73) Fertilizantes Heringer S.A (BR/ES)
(11) PI 1002097-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 01/08/2017 (73) OTAVIO MACEDO DOS SANTOS (BR/BA)
(11) PI 1004495-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 19/09/2023



(73) MM OPTICS LTDA (BR/SP)



Código 24.7 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 10 2016 012922-2 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 25/10/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) BR 11 2012 031041-0 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 05/01/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) BR 11 2014 030738-5 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 28/01/2020 (73) LIVING GREENS FARM, INC. (US) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) BR 11 2015 030156-8 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 22/03/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) BR 11 2015 030259-9 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 29/12/2020 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) BR 11 2015 030533-4 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 28/02/2023 (73) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) BR 11 2016 007074-7 B1	Código 24.7 - Republicação



	(45) 28/09/2021 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) BR 11 2017 010237-4 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 31/05/2022 (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) BR 11 2017 024182-0 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 14/06/2022 (73) OXY-LOW SYSTEMS EUROPE BV (NL) Referente ao despacho publicado na RPI 2827 de 11/03/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) BR 11 2019 025892-2 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 05/09/2023 (73) CRYSTAL SPRING COLONY FARMS LTD. (CA) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) PI 0812771-9 B8	Código 24.7 - Republicação (45) 22/01/2019 (73) BIO-RAD EUROPE GMBH (CH) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) PI 0812921-5 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 18/07/2017 (73) Philip Morris Products S.A. (CH) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) PI 0914794-2 B1	Código 24.7 - Republicação (45) 31/03/2020 (73) CNH Baumaschinen Gmbh (DE) Referente ao despacho publicado na RPI 2830 de 01/04/2025, item 21.6, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.





Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 023645-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/09/2012 (45) 10/03/2020 (71) SML LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 006675-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/04/2018 (71) SEW EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 005143-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE – ITV (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 015319-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2023 025659-7	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 026294-5	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/12/2023 (71) ENGINEERING SIMULATION AND SCIENTIFIC SOFTWARE LTDA. (BR/SC) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 012742-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2024 (71) INTEGRAL WTE LTDA (BR/PR)
(11) BR 11 2012 014791-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 17/12/2010 (45) 18/12/2018 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2013 016846-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2011 (45) 01/06/2021 (71) HEVATECH (FR)
(11) BR 11 2013 019284-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2012 (45) 23/07/2019 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 11 2013 019287-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2012 (45) 06/08/2019 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 11 2013 022141-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/03/2012 (45) 20/08/2019 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 11 2014 003037-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/08/2012 (45) 05/04/2022 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 11 2014 032215-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/05/2013 (45) 23/03/2021 (71) MATHEUS OLIVEIRA PIGATTO AZEVEDO (BR/SP)
(21) BR 11 2015 003541-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2013 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2015 008646-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2013 (45) 28/05/2024 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)



(11) BR 11 2016 016372-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2014 (45) 21/03/2023 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(11) BR 11 2017 001549-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2015 (45) 21/09/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2017 004551-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/10/2015 (45) 22/08/2023 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2017 004712-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/09/2015 (45) 03/11/2021 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 11 2017 020263-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/03/2016 (45) 22/11/2022 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2017 021589-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2016 (45) 09/05/2023 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2018 010585-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2016 (45) 29/03/2022 (71) RENESCENCE A/S (DK)
(11) BR 11 2018 015842-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/02/2017 (45) 11/10/2022 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)



(11) BR 11 2018 073135-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/05/2017 (45) 10/05/2022 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2018 073870-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2017 (45) 24/05/2022 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2019 001997-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/08/2017 (45) 18/04/2023 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2019 023615-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2018 (45) 28/12/2021 (71) SML LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 001031-6 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/07/2018 (71) MEDINCELL S.A. (FR)
(21) BR 11 2020 002066-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/07/2018 (71) LORIA HAIR IMPLANT COMPANY LLC (US)
(11) BR 11 2020 003583-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2017 (45) 06/06/2023 (71) SODI (FR)
(11) BR 11 2020 004607-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/09/2018 (45) 11/04/2023 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) BR 11 2020 006411-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/10/2018 (45) 30/05/2023 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)



(11) BR 11 2020 022770-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/05/2019 (45) 12/04/2022 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 11 2020 022810-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2019 (45) 08/03/2022 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 11 2021 000567-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/07/2019 (45) 03/05/2022 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 11 2021 008261-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/10/2019 (45) 02/04/2024 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 016438-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/03/2019 (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(11) BR 11 2022 001617-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/07/2020 (45) 13/08/2024 (71) PERPETUAL NEXT TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 026521-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2021 (71) THE UNIVERSITY OF BRISTOL (GB) ; SYNCONA IP HOLDCO (3) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 027114-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2022 (71) ANGLO AMERICAN INVESTIMENTOS - MINÉRIO DE FERRO LTDA. (BR/MG)
(11) BR 12 2016 008019-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2007



	(45) 09/05/2017 (62) PI 0715268-0 11/12/2007 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(11) BR 12 2019 007661-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2012 (45) 06/08/2019 (62) BR 11 2013 019287-9 30/01/2012 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 12 2019 007663-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2012 (45) 06/08/2019 (62) BR 11 2013 019287-9 30/01/2012 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 12 2019 009628-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2012 (45) 03/12/2019 (62) BR 11 2013 019284-4 30/01/2012 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 12 2019 009631-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2012 (45) 03/12/2019 (62) BR 11 2013 019284-4 30/01/2012 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 12 2019 014497-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2012 (45) 08/10/2019 (62) BR 11 2013 019287-9 30/01/2012 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 12 2019 014555-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2012 (45) 22/03/2022 (62) BR 11 2013 019281-0 30/01/2012 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 12 2021 015508-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/08/2012 (45) 29/03/2022



	(62) BR 11 2014 003037-5 08/08/2012 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 12 2021 015509-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/08/2012 (45) 29/03/2022 (62) BR 11 2014 003037-5 08/08/2012 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 12 2021 019551-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2019 (45) 12/04/2022 (62) BR 11 2020 022810-9 04/05/2019 (71) SML LIMITED (IN)
(21) BR 12 2023 015723-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/11/2018 (62) BR 11 2020 010156-7 21/11/2018 (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, INC. (US)
(11) BR 13 2018 077528-5 F1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/12/2018 (45) 13/08/2024 (61) BR 10 2017 018275-4 25/08/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/SP)
(11) BR 20 2016 018445-8 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2016 (45) 17/05/2022 (71) ALTAIR MARANA (BR/MG)
(11) PI 0516665-9 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2005 (45) 31/05/2022 (71) RENESCENCE A/S (DK)
(11) PI 0601490-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/04/2006 (45) 14/02/2018 (73) LEONEVINCI TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(11) PI 0916659-9 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 24/07/2009 (45) 08/12/2020 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
(11) PI 1007854-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/02/2010 (45) 14/07/2020 (71) SML LIMITED (IN)
(11) PI 1013145-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2010 (45) 12/01/2021 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 1014189-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/03/2010 (45) 19/01/2021 (71) OT PATENT ESCROW, LLC (US)
(11) PI 1015322-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2010 (45) 10/03/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(11) PI 1015569-4 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2010 (45) 27/10/2020 (71) ALFASIGMA 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.

(21) BR 12 2021 001248-2 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 07/11/2005

(62) PI 0516665-9 07/11/2005

(71) INBICON A/S (DK)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240079942 de 18/09/2024, em virtude da manutenção do indeferimento do pedido publicada na RPI nº 2697, de 13/09/2022.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 10 2022 002760-9 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/02/2022 (45) 07/02/2023 (71) NEW WAVE TECH S.A. (BR/RJ) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240093827 de 01/11/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cessionária têm poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2023 022773-2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 31/10/2023 (71) HEFEST MINERALS REPRESENTAÇÃO E COMERCIO LTDA (BR/MG) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250001073 de 07/01/2025, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 248, referente a alteração de nome da titular do pedido ocorrida antes da transferência. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2014 032519-7 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 26/06/2013 (45) 23/02/2021 (71) M3S HOLDINGS PTY LTD (AU) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240078152 de 12/09/2024, é necessário apresentar documento com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 12 2022 024134-4 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/02/2022 (45) 13/06/2023 (62) BR 10 2022 002760-9 14/02/2022 (71) NEW WAVE TECH S.A. (BR/RJ) A fim de atender a transferência, requerida(s) através da petição nº 870240093836 de 01/11/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cessionária têm poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.





Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2017 008428-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/04/2017 (71) HI TECHNOLOGIES LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 000892-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/01/2018 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 017224-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/08/2018 (71) EQUATORIAL PARÁ DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/PA)
(21) BR 10 2023 023925-0	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/11/2023 (71) TIAGO FERREIRA NETTO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017316-3	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/08/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 020556-1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/10/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022571-6	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/10/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022748-4	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/10/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022902-9	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/11/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023005-1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 04/11/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023060-4	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/11/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023073-6	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/11/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023096-5	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/11/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023379-4	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/11/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023750-1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/11/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(11) BR 11 2014 001481-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/11/2012 (45) 06/09/2022 (71) BMA BRAUNSCHWEIGISCHE MASCHINENBAUANSTALT GMBH (DE)
(11) BR 11 2016 014301-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/12/2014 (45) 08/02/2022 (71) UNIVERSITE LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) ; TOTAL SE (FR)
(11) BR 11 2017 020808-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/01/2016 (45) 19/07/2022 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(11) BR 11 2017 027445-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/06/2016 (45) 11/07/2023



	(71) LADRX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 013157-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/12/2016 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) ; NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(11) BR 11 2018 071532-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/04/2016 (45) 04/10/2022 (71) UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE - CNRS (FR) ; TOTAL SE (FR)
(21) BR 11 2019 005030-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/09/2017 (71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(11) BR 11 2019 005639-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/09/2017 (45) 16/04/2024 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(11) BR 11 2019 012662-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/12/2017 (45) 16/04/2024 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2019 013478-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/12/2017 (71) CORXEL PHARMACEUTICALS HONG KONG LIMITED (HK)
(11) BR 11 2020 002858-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/08/2018 (45) 22/04/2025 (71) DURST GROUP AG (IT)
(21) BR 20 2018 012188-5 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/06/2018 (71) CAPRI SOLUÇÕES EM IDENTIFICAÇÃO E RASTREABILIDADE PARA ANIMAIS LTDA EPP (BR/SP)
(11) BR 20 2019 018694-7 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 09/09/2019 (45) 07/05/2024 (71) ARTMAQ DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(11) PI 0814200-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/06/2008 (45) 07/04/2020 (71) METSO SWEDEN AB (SE)
(11) PI 0820636-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/11/2008 (45) 07/04/2020 (71) EMERSON AUTOMATION SOLUTIONS GMBH (CH)
(11) PI 0820779-8 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/12/2008 (45) 04/02/2020 (71) PALAU PHARMA, S.L.U. (ES)
(11) PI 1001973-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/07/2010 (45) 05/05/2020 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(11) PI 1008536-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/02/2010 (45) 06/10/2020 (71) EMERSON AUTOMATION SOLUTIONS GMBH (CH)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2024 013928-3

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 06/07/2024

(71) JOSÉ EDSON DE ALBUQUERQUE FILHO (BR/PE)

Indeferido o pedido contido na petição 870240077945 de 11/09/2024, em virtude da publicação de numeração anulada (15.21) feita na RPI nº 2811, de 19/11/2024.



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 027275-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 19/12/2019
	(71) TOTAL MOLDES E MATRIZES LTDA ME (BR/SC)

(11) BR 11 2012 001812-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 30/07/2010
	(45) 16/04/2019
	(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)

(11) BR 11 2012 013724-7 C8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 09/12/2010
	(45) 26/01/2021
	(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK)

(21) BR 11 2013 004066-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 03/08/2011
	(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(11) BR 11 2013 030284-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 31/05/2012
	(45) 26/01/2021
	(71) WÄRTSILÄ GAS SOLUTIONS NORWAY AS (NO)

(21) BR 11 2013 030572-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 30/05/2012
	(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 11 2014 021883-8 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 05/03/2013
	(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(11) BR 11 2014 030009-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 07/06/2013
	(45) 08/11/2022
	(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS. (DK)

(11) BR 11 2014 032873-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 02/04/2013 (45) 12/02/2019 (71) AGRO-KANESHO CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2015 002584-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/08/2013 (45) 07/03/2023 (71) VERSANTIS AG (CH)
(11) BR 11 2016 004350-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/08/2014 (45) 08/06/2021 (71) ALMENDRA PTE. LTD. (SG)
(11) BR 11 2016 014906-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/12/2013 (45) 06/08/2019 (71) AGRO-KANESHO CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2016 029756-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/06/2014 (45) 04/05/2021 (71) AGRO-KANESHO CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2018 011994-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/12/2016 (45) 19/07/2022 (71) ARMIN GIESE (DE) ; FELIX SCHMIDT (DE) ; MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V (DE)
(11) BR 11 2018 013541-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/11/2016 (45) 21/12/2021 (71) AGRO-KANESHO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 006228-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/09/2017 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) ; SUMITOMO PHARMA SWITZERLAND GMBH (CH)
(11) BR 11 2020 001380-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/08/2018



	(45) 30/05/2023 (71) DUPONT NUTRITION USA, INC. (US)
(11) BR 11 2020 010385-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2018 (45) 02/08/2022 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(21) BR 11 2020 026545-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/06/2019 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002630-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/08/2019 (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US) ; PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006914-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/10/2019 (71) SINUMY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 015853-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/02/2020 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017353-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/03/2020 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019170-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/03/2020 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022932-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/05/2021 (71) CASI PHARMACEUTICALS, INC. (CN)
(21) BR 11 2023 022679-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/05/2022 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 026087-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 08/06/2022 (71) HORSE POWERTRAIN SOLUTIONS, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2024 000907-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/07/2022 (71) NOVOZYMES A/S (DK) ; NOVONESIS PLANT BIOSOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 11 2024 003311-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/08/2022 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 003508-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/08/2022 (71) LEADINGTAC PHARMACEUTICAL (SHAOXING) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 015002-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/04/2022 (71) HUDDLY AS (NO)
(11) BR 12 2019 024753-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/08/2013 (45) 07/03/2023 (62) BR 11 2015 002584-6 06/08/2013 (71) VERSANTIS AG (CH)
(11) BR 12 2021 002223-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/06/2013 (45) 28/03/2023 (62) BR 11 2014 030009-7 07/06/2013 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(11) BR 12 2021 002235-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/06/2013 (45) 01/08/2023 (62) BR 11 2014 030009-7 07/06/2013 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(21) BR 12 2022 018049-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/11/2013 (62) BR 11 2015 011760-0 21/11/2013 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 12 2024 013729-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 10/02/2020
 (62) BR 11 2021 015853-7 10/02/2020
 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 13 2020 020042-8 E2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 30/09/2020
 (61) PI 0820653-8 21/11/2008
 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(11) BR 20 2014 025165-6 Y1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 08/10/2014
 (45) 03/05/2022
 (71) CARBOGEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)

(11) PI 0404725-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 04/08/2004
 (45) 11/04/2017
 (73) ORTENG EQUIPAMENTOS E SISTEMAS LTDA (BR/MG)

(11) PI 0405634-5 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 14/05/2004
 (45) 17/03/2020
 (71) CROCS, INC. (US)

(11) PI 0405635-3 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 12/05/2004
 (45) 29/09/2015
 (73) CROCS, INC. (US)

(11) PI 0409357-7 B8 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 14/04/2004
 (45) 06/02/2018
 (73) DUPONT NUTRITION USA, INC. (US)

(11) PI 0417857-2 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 17/12/2004
 (45) 04/10/2016
 (73) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)

(11) PI 0508656-6 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 10/03/2005
 (45) 11/12/2018



	(71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(11) PI 0606204-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2006 (45) 03/01/2017 (73) MYLAR SPECIALTY FILMS U.S. LIMITED PARTNERSHIP (US)
(11) PI 0616608-3 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/09/2006 (45) 05/04/2022 (71) DUPONT NUTRITION USA, INC. (US)
(11) PI 0712392-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/05/2007 (45) 12/09/2017 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(11) PI 0822909-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/06/2008 (45) 12/11/2019 (71) LABORATORIOS SILANES S.A. DE C.V. (MX)
(11) PI 0919622-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/10/2009 (45) 23/02/2021 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCE APS (DK)
(11) PI 0924177-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/12/2009 (45) 13/10/2020 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(11) PI 1006620-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/04/2010 (45) 13/10/2021 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(11) PI 1006628-4 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/04/2010 (45) 16/04/2019 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)



(11) PI 1006908-9 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 15/01/2010
 (45) 04/05/2021
 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)

(11) PI 1007829-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 24/02/2010
 (45) 20/10/2020
 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)

(11) PI 1012166-8 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 07/05/2010
 (45) 27/10/2020
 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)

(11) PI 1012562-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 29/03/2010
 (45) 27/10/2020
 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)

(11) PI 1013383-6 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 30/03/2010
 (45) 22/10/2019
 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2021 011301-0 A2	Código 25.12 - Publicação Anulada
	(22) 11/12/2019
	(71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
	Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2817 de 31/12/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 016279-0 A2	Código 25.12 - Publicação Anulada
	(22) 25/02/2021
	(71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
	Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 014997-6 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 28/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250027006, de 03/04/2025

(21) BR 10 2022 018785-1 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 19/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250026352, de 02/04/2025

(21) BR 10 2023 016693-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 18/08/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250026398, de 02/04/2025

(21) BR 10 2024 010988-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 31/05/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250026959, de 03/04/2025

(21) BR 10 2024 023520-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250025724, de 31/03/2025

(21) BR 10 2025 001166-2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 22/01/2025



	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250026700, de 03/04/2025
(21) BR 10 2025 003957-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 27/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250027002, de 03/04/2025
(21) BR 10 2025 004208-8	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 05/03/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250027009, de 03/04/2025
(21) BR 10 2025 004692-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/03/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250026224, de 01/04/2025
(21) BR 20 2022 017021-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 25/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250027053, de 03/04/2025
(21) BR 20 2024 006887-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/04/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240058034, de 09/07/2024
(21) BR 20 2024 011006-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 31/05/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250026964, de 03/04/2025
(21) BR 20 2024 011719-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/06/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,



conforme protocolo nº 870250026956, de 03/04/2025

(21) BR 20 2024 011915-6 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 12/06/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250026952, de 03/04/2025

(21) BR 20 2024 025896-2 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 11/12/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250024777, de 28/03/2025

(21) BR 20 2025 003046-8 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 16/02/2025
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250024800, de 28/03/2025

(21) BR 20 2025 004650-0 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 11/03/2025
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250027383, de 04/04/2025

(21) BR 20 2025 006153-3 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 28/03/2025
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250026314, de 02/04/2025

(21) BR 20 2025 006489-3 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 01/04/2025
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250027484, de 04/04/2025



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 20 2022 012245-3 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 20/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250025137, de 28/03/2025
(21) BR 20 2025 003371-8	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 20/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250024801, de 28/03/2025
(21) BR 20 2025 005015-9	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 14/03/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250025434, de 31/03/2025

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 10 2020 013956-8 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 08/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250026526, de 02/04/2025
(21) BR 10 2020 013995-9 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 09/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme



protocolo nº 870250026531, de 02/04/2025

(21) BR 10 2020 015782-5 A2 Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT
(22) 03/08/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250026506, de 02/04/2025

(21) BR 10 2020 021731-3 A2 Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT
(22) 23/10/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250026519, de 02/04/2025

(21) BR 10 2023 018158-9 A2 Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT
(22) 06/09/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250027331, de 04/04/2025

(21) BR 10 2024 018756-3 Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT
(22) 11/09/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250026254, de 02/04/2025

(21) BR 10 2024 020748-3 Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT
(22) 07/10/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250027120, de 04/04/2025

Código 28.10.6 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante Startup

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante Startup para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.



(21) BR 10 2024 016604-3 A2	Código 28.10.6 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante Startup (22) 14/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante Startup, conforme protocolo nº 870250025174, de 28/03/2025

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 2023 006041-2 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 30/03/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250027072, de 03/04/2025

(21) BR 10 2023 020458-9 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 04/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250024419, de 27/03/2025

(21) BR 10 2024 016797-0	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 16/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250027335, de 04/04/2025

(21) BR 10 2024 022636-4	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 30/10/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250024556, de 27/03/2025

(21) BR 20 2025 004517-1	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 10/03/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme



protocolo nº 870250025660, de 31/03/2025

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2024 016332-0	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 09/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250026340, de 02/04/2025
(21) BR 11 2022 016370-3 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 19/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250024907, de 28/03/2025
(21) BR 11 2022 018636-3 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 22/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250025649, de 31/03/2025
(21) BR 11 2022 025611-6 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 18/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250026972, de 03/04/2025
(21) BR 11 2023 001170-1 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 19/07/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250026664, de 03/04/2025
(21) BR 11 2023 018457-6 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde



	(22) 10/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250024667, de 28/03/2025
(21) BR 11 2023 021345-2 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 15/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250025164, de 28/03/2025
(21) BR 11 2025 005561-5	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 28/09/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250024454, de 27/03/2025
(21) BR 12 2022 022077-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 09/04/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250024422, de 27/03/2025

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2021 024692-3 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 07/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870250026565, de 02/04/2025. A solicitação foi feita erroneamente como "terceiros acusados de contrafação", entretanto, como a documentação apresentada foi correta, aceitamos e mudamos a classificação da modalidade, por economia processual.



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 011509-0	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 07/06/2024

(21) BR 10 2025 001981-7	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 31/01/2025

(21) BR 11 2021 005254-2 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 21/09/2018

(21) BR 11 2022 007920-6 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 29/10/2020

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 009995-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250028458, de 09/04/2025

(21) BR 11 2019 027616-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/05/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025768, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2020 006204-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/10/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



n° 870250025766, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2020 009643-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 14/11/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250027905, de 07/04/2025

(21) BR 11 2020 016594-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 14/02/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025786, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2020 020103-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/04/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250027358, de 04/04/2025

(21) BR 11 2020 020755-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/04/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025783, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2020 023930-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 01/07/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025769, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2021 007463-5 A8 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/11/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250028588, de 09/04/2025

(21) BR 11 2021 024478-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 18/06/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250028601, de 09/04/2025

(21) BR 11 2022 002687-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 13/08/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025771, de 01/04/2025.



(21) BR 11 2022 012708-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 87025002575, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2022 014679-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025780, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2022 015454-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025779, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2022 016125-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025761, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2022 016130-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 09/02/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025757, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2022 017015-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250027734, de 07/04/2025
(21) BR 11 2022 018069-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025785, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2022 018960-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025784, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2022 019498-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



n° 870250027912, de 07/04/2025

(21) BR 11 2022 021342-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 19/04/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025778, de 01/04/2025

(21) BR 11 2022 021594-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 23/04/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025781, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2022 023331-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 06/05/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250027379, de 04/04/2025

(21) BR 11 2022 024660-9 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 02/06/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025759, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2022 025036-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 07/06/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025777, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2022 025039-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 08/06/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025776, de 01/04/2025..

(21) BR 11 2022 025149-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 08/06/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025782, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2022 025256-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 08/06/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250025767, de 01/04/2025.



(21) BR 11 2023 002236-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/08/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025774, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2023 004713-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250028540, de 09/04/2025
(21) BR 11 2023 007418-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/10/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025753, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2023 012101-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025756, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2023 014060-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/01/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025765, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2023 020133-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025754, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2023 021256-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250027245, de 04/04/2025
(21) BR 11 2023 022117-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250027698, de 07/04/2025
(21) BR 11 2023 023091-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



n° 870250028158, de 08/04/2025

(21) BR 11 2023 025754-9 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 08/06/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250025773, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2023 025924-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 28/06/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250025763, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2024 002396-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 12/08/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250028548, de 09/04/2025

(21) BR 11 2024 003049-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/08/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250028280, de 08/04/2025

(21) BR 11 2024 003936-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 01/09/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250027238, de 04/04/2025

(21) BR 11 2024 005159-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 16/09/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250025764, de 01/04/2025.

(21) BR 11 2024 007141-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 13/10/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250028141, de 08/04/2025

(21) BR 11 2024 011808-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 21/12/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250028684, de 09/04/2025



(21) BR 11 2024 014959-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250027235, de 04/04/2025
(21) BR 11 2024 015149-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025758, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2024 020945-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250027725, de 07/04/2025
(21) BR 11 2024 026014-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250025772, de 01/04/2025.
(21) BR 11 2025 002297-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/08/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250028205, de 08/04/2025
(21) BR 11 2025 004847-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250028145, de 08/04/2025
(21) BR 11 2025 005426-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/11/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250027371, de 04/04/2025
(21) BR 11 2025 006071-6	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/03/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250028739, de 09/04/2025
(21) BR 12 2023 017690-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/10/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



nº 870250027982, de 07/04/2025

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 11 2024 003936-6 A2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 01/09/2022

Para a petição nº 870250027238, de 04/04/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, alínea b, da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de negação. Especificamente, apresentar cópia da última ação do escritório de PI, atuando como escritório nacional ou autoridade internacional. Apresentar o Notice of Allowance ou Notice of Allowability.

(21) BR 20 2025 003046-8

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 16/02/2025

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250024800, de 28/03/2025, 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 204, respectivamente, para que a solicitação seja deferida.

(21) BR 20 2025 006153-3

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 28/03/2025

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250026314, de 02/04/2025, 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 204, para que o trâmite prioritário seja liberado.

(21) BR 20 2025 006489-3

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 01/04/2025



Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250027484, de 04/04/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso 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 a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 204, para a liberação do trâmite prioritário.

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 2023 006041-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 30/03/2023 A petição nº 870250027072, de 03/04/2025, 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 020458-9 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 04/10/2023 A petição nº 870250024419, de 27/03/2025, 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 016332-0	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 09/08/2024 A petição nº 870250026340, de 02/04/2025, 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 016797-0

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 16/08/2024

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250027335, de 04/04/2025, 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, de GRUs 202 e 203, respectivamente. Apresentar também uma folha de esclarecimentos, enquadrando a tecnologia, conforme item e subitem do Anexo da Portaria nº 79, publicada na RPI 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2024 022636-4

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 30/10/2024

A petição nº 870250024556, de 27/03/2025, 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 016370-3 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 19/02/2021

A petição nº 870250024907, de 28/03/2025, 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 018636-3 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 22/03/2021

A petição nº 870250025649, de 31/03/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do



trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2023 001170-1 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 19/07/2021

A petição nº 870250026664, de 03/04/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2023 018457-6 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 10/03/2022

A petição nº 870250024667, de 28/03/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2023 021345-2 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 15/04/2022

A petição nº 870250025164, de 28/03/2025, 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 2025 005561-5

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 28/09/2023

A petição nº 870250024454, de 27/03/2025, 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 12 2022 022077-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 09/04/2018 A petição nº 870250024422, de 27/03/2025, 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 2025 004517-1	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 10/03/2025 A petição nº 870250025660, de 31/03/2025, 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 2021 003866-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023700, de 26/03/2025, 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 2021 009840-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023690, de 26/03/2025, 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 2021 010527-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250021934, de



20/03/2025, haja vista que atende ao disposto no art. X, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2022 004701-4 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 14/03/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023363, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 10 2022 006256-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 31/03/2022

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023261, de 25/03/2025, 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 2022 008185-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 28/04/2022

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023472, de 25/03/2025, 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 2022 023852-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 23/11/2022

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250021661, de 19/03/2025, 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 007127-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 17/04/2023

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023283, de 25/03/2025, 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 2023 012718-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 23/06/2023

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017272, de 05/03/2025, 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 007034-8

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 10/04/2024

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023847, de 26/03/2025, 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 2024 022747-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250022806, de 24/03/2025, 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 024678-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/11/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023267, de 25/03/2025, 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 026441-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/12/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250022757, de 24/03/2025, 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 2025 002436-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250022099, de 20/03/2025, 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 2019 004329-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/04/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250022057, de 20/03/2025, 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 2020 004753-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/09/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023313, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2020 006776-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/10/2018 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023045, de 24/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.



(21) BR 11 2021 004986-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/09/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023334, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2021 013222-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/01/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023670, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2021 022132-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/08/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024116, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2022 003429-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/09/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024040, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2022 011758-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/12/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250020068, de 14/03/2025, 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 014267-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/01/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024559, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2022 018188-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/03/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023123, de 24/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024. Apesar da solicitação ter sido feita de maneira errônea, pois não foi US-PCT e



sim avaliação de patente concedida no escritório nacional dos EUA, como toda a documentação apresentada estava correta, aceitamos o trâmite prioritário por economia processual.

(21) BR 11 2022 018717-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023916, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2022 019443-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024233, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2022 020136-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/03/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023689, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2022 024484-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/06/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250020085, de 14/03/2025, 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 001457-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/07/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024230, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 002135-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/08/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023499, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 004312-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/11/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023294,



de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 006948-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 21/09/2021

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024651, de 28/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 013524-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 30/08/2021

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024165, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 017735-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 11/03/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024010, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 018367-7 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 14/03/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023412, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 019442-3 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 29/03/2022

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250021899, de 20/03/2025, 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 019496-2 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 24/03/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024140, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 019514-4 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 05/04/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023356, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da



Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 019577-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/04/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023718, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 019639-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023469, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 020056-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023288, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 020120-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023873, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 021007-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/04/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023593, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 026887-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/06/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023431, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 026901-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/06/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024173, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.



(21) BR 11 2024 000291-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024555, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 008971-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/07/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023744, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 008997-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/12/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023758, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 010079-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/11/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024561, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 011515-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/12/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023456, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 016032-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/02/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024440, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 016835-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/03/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023280, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.



(21) BR 11 2024 018500-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/03/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018875, de 11/03/2025, 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 024823-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/07/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023881, de 26/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2024 025612-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/06/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023376, de 25/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 12 2025 003279-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/01/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024296, de 27/03/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 20 2020 008089-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024055, de 26/03/2025, 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 004926-8 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/03/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250021989, de 20/03/2025, 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 013635-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/07/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250024255, de 27/03/2025, 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 2023 019099-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



(22) 19/09/2023

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250022145, de 20/03/2025, 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 2025 002441-7

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 07/02/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250023459, de 25/03/2025, 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 2025 004658-5

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 12/03/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250022785, de 24/03/2025, 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.

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 2023 018158-9 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 06/09/2023

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250027331, de 04/04/2025, haja vista que o solicitante do trâmite prioritário não faz jus à modalidade solicitada. Recomenda-se que seja feita nova solicitação, através de peticionamento em nome do SENAI, para que o trâmite prioritário seja aceito.

(21) BR 10 2024 011214-8 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 04/06/2024

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240105499, de 11/12/2024, 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 018756-3

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 11/09/2024

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250026254, de 02/04/2025, haja vista que o solicitante do trâmite prioritário



não faz jus à modalidade escolhida. Será possível solicitar trâmite prioritário, desde que feito pela UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA, que também é depositante do processo.

(21) BR 11 2022 025611-6 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 18/06/2021

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250026972, de 03/04/2025, haja vista que o solicitante da petição não corresponde ao depositante do processo na GRU 200. Poderá ser efetuada nova solicitação através da empresa ACERTA PHARMA B.V ou, futuramente, após ser solicitada transferência de titularidade, parcial ou total, pelo mesmo solicitante, LIBBS FARMACÊUTICA LTDA.

(21) BR 11 2024 020325-5 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 23/05/2023

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250002451, de 13/01/2025, 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 2022 012245-3 U2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 20/06/2022

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250025137, de 28/03/2025, haja vista que o solicitante, bem como o endereço de sua sede, não condizem com o apresentado no formulário de entrada do pedido de patente. Caso, o depositante seja o mesmo, pois o CNPJ é o único dado igual, solicitar alteração de nome e alteração de sede, pagando duas GRUs de código 248 e apresentando documentação pertinente a esta alteração e, após isto, solicitar novamente o trâmite prioritário.

(21) BR 20 2024 006887-0

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 09/04/2024

A petição nº 870240058034, de 09/07/2024, não foi admitida, pois o processo de patente já possui prioridade de tramitação admitida e publicada na RPI nº 2793, de 16/07/2024, incidindo no caso descrito no inciso II do art. 22 da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter



sido indevida.

(21) BR 11 2024 020325-5 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 23/05/2023

Despacho de concessão de trâmite prioritário, na RPI 2830, de 01/04/2025, anulado por ser indevido. A avaliação substantiva anexa no dia da concessão indica a negação do trâmite prioritário, que foi erroneamente concedido. Nesta mesma RPI, será publicado o despacho 28.40.

