

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2829
25 de Março 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 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	10
Código 121 - Exigência.....	13
Código 141 - Notificações Diversas.....	15
Código Presidência - Nulidade.....	16
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	16
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	17
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	18
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	19
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida..	19
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	83
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	84
Código 1.3.4 - Decisão Anulada.....	119
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	120
Código 1.5.1 - Publicação Anulada.....	138
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	139
Código Depósito.....	140
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	140
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	155
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	158
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	183
Código Publicação do Pedido.....	217
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	217
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	244
Código 3.8 - Retificação.....	245
Código Pedido de Exame.....	246
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	246
Código Exigências Técnicas e Formais.....	248
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	248
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	258
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	260
Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI.....	261
Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	262
Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	263
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	264
Código Ciência de Parecer.....	299
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	299
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	311
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	312
Código Anuidade do Pedido.....	313
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	313
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	316
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	321
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	322
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	323
Código Decisão.....	324
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	324
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	355
Código 9.1.4 - Retificação.....	356



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	358
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	370
Código Desistência.....	383
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	383
Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI.....	384
Código Arquivamento.....	385
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	385
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	391
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	393
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	397
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI.....	398
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	399
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	400
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	401
Código Recurso.....	402
Código 12.6 - Outros Recursos.....	402
Código Outros Referentes a Despachos.....	403
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	403
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	405
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	406
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	409
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	412
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	413
Código 15.33 - Republicação.....	414
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	415
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	416
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	419
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	419
Código 16.3 - Retificação.....	475
Código Nulidade Administrativa.....	477
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	477
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	478
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	478
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	481
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	492
Código 21.9 - Publicação Anulada.....	494
Código 21.10 - Republicação.....	495
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	496
Código 22.2 - Petição Não Conhecida.....	496
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	497
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	505
Código Anuidade de Patente.....	506
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	506
Código 24.4 - Restauração.....	511
Código 24.5 - Despacho Anulado.....	512
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	513
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.....	516
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	516
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	526
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	527
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	529
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	537
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	538
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	539
Código 25.11 - Republicação.....	545
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	546



Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus.....	547
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	548
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	548
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	550
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT.....	551
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	552
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	554
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação.....	554
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	555
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	557
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	564
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	566
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	570
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	579
Código 28.93 - Trâmite prioritário cassado.....	579



Código Presidência - Recurso**Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.**

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente.

(21) BR 11 2013 018773-5 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 24/01/2012 (71) ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD (BM) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2013 021463-5 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 23/02/2012 (71) EXIMO MEDICAL LTD (IL) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2013 028819-1 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 10/05/2012 (71) AMGEN INC. (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2013 030439-1 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 24/05/2012 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2014 031520-5 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e



	deferido o pedido. (22) 18/06/2013 (71) WIPOTEC WIEGE-UND POSITIONIERSYSTEME GMBH (DE) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2018 004623-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 04/08/2016 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2021 015789-1 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 17/02/2020 (71) KARA TECHNOLOGIES INC. (CA) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 12 2019 021070-5 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 29/01/2009 (62) PI 0906747-7 29/01/2009 (71) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 12 2019 021784-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 10/05/2012 (62) BR 11 2013 028819-1 10/05/2012 (71) AMGEN INC. (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 12 2020 026370-9 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.



(22) 07/05/2013

(62) BR 11 2014 026595-0 07/05/2013

(71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 12 2020 026402-0 A2

Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

(22) 07/05/2013

(62) BR 11 2014 026595-0 07/05/2013

(71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)

Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]



Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido

(21) BR 11 2012 025379-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 23/09/2010 (71) Apple Inc (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 033009-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 23/06/2011 (71) Syngenta Participations AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 007694-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/09/2011 (71) BECKER- UNDERWOOD, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 011063-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/11/2011 (71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 011097-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/11/2011 (71) MARRONE BIO INNOVATIONS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 016649-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/12/2011 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 022981-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 08/03/2012 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 024725-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/04/2012 (71) FMC CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 027418-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/06/2012 (71) ROHDE & SCHWARZ GMBH & CO. KG (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 013154-6 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/11/2012 (71) INNOVATIVE WATER CARE, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2017 025485-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



do pedido

(22) 30/11/2016

(71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2013 019012-0 A2

Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido

(22) 13/08/2010

(62) BR 11 2012 002389-6 13/08/2010

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

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



Código 121 - Exigência

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

(21) BR 11 2013 025601-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 30/03/2012
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 029180-0 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 2017 014186-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 30/12/2015
(71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2017 014197-3 A2 Código 121 - Exigência
(22) 31/12/2015
(71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2017 014233-3 A2 Código 121 - Exigência
(22) 30/12/2015
(71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2018 011117-1 A2 Código 121 - Exigência
(22) 08/12/2016



(71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)

Recorrente: O depositante.

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

(21) BR 11 2021 022200-6 A2

Código 121 - Exigência

(22) 08/05/2020

(71) ITM ISOTOPE TECHNOLOGIES MUNICH SE (DE)

Recorrente: O depositante.

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

(21) BR 12 2019 020295-8 A2

Código 121 - Exigência

(22) 13/11/2008

(62) PI 0820308-3 13/11/2008

(71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG (CH)

Recorrente: O depositante.

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

(21) BR 12 2019 021338-0 A2

Código 121 - Exigência

(22) 20/09/2010

(62) BR 11 2013 006613-0 20/09/2010

(71) IFCO SYSTEMS GMBH (DE)

Recorrente: O depositante.

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



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 2013 028263-0 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 02/05/2012

(71) B3 S.A. - BRASIL, BOLSA, BALCÃO (BR/SP)

Para que a petição nº 870250020830 de 17/3/2025 possa ser acatada como Cumprimento de Exigência em Grau de Recurso, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

(11) PI 0901811-5 B1

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 08/05/2009

(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP) ; Heat Tech Tecnologia em Tratamento Térmico e Engenharia de Superfície Ltda. (BR/SP)

Para que a petição nº 870250018745 de 10/3/2025 possa ser acatada como Recurso contra a Devolução de prazo negada o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

Código Presidência - Nulidade

Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.

(11) BR 12 2022 024934-5 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 15/08/2023 (62) BR 11 2018 007677-5 17/10/2016 (73) ABBVIE INC. (US) Requerente da Nulidade: MONTAURY PIMENTA, MACHADO & VIEIRA DE MELLO ADVOGADOS Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilegio. [200]



Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente.

(11) BR 20 2020 017057-6 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 12/12/2023 (73) NAIR HELENA LUCATO GALZERANO (BR/SP) Requerente da Nulidade: KIDDO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 9816188-1 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 30/10/2012 (62) PI 9814318-2 21/12/1998 (73) Syngenta Participations AG (CH) Requerente da Nulidade: NUFARM INDÚSTRIA QUÍMICA E FARMACÊUTICA S/A. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



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

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

(11) BR 10 2016 005827-9 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 23/01/2024 (73) PROZYN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: L N F LATINO AMERICANA CONSULTORIA, ASSESSORIA E IMPORTAÇÃO LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2018 010173-0 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 20/02/2024 (73) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE) Requerente da Nulidade: LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALÚRGICAS Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 12 2020 005235-0 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 14/11/2023 (62) PI 0815227-6 15/08/2008 (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Requerente da Nulidade: CEVA SANTE ANIMALE Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito**Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida**

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

(21) BR 11 2024 024857-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/07/2023 US 63/514,915 (51) C01G 49/02 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 3/00 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01) (86) PCT CA2024/050957 de 19/07/2024 (87) WO 2025019934 de 30/01/2025
(21) BR 11 2024 027590-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/08/2023 IN 202311052659 (51) C01G 31/02 (2006.01), C22B 3/20 (2006.01), C22B 34/22 (2006.01), C22B 3/26 (2006.01) (86) PCT EP2024/071970 de 02/08/2024 (87) WO 2025/031971 de 13/02/2025
(21) BR 11 2025 004660-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,446 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/609 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)



	(86) PCT US2023/031169 de 25/08/2023 (87) WO 2024/058926 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004661-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 DE 10 2022 123 809.1 (51) B01D 27/06 (2006.01), B01D 27/14 (2006.01), B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01) (86) PCT EP2023/075100 de 13/09/2023 (87) WO 2024/056705 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004662-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 17/951,601 (51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 21/48 (2006.01) (86) PCT US2023/071771 de 07/08/2023 (87) WO 2024/064463 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004664-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 17/951,702 (51) H01L 23/538 (2006.01), H01L 25/065 (2023.01) (86) PCT US2023/072030 de 10/08/2023 (87) WO 2024/064470 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004665-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2022 JP 2022-164961 (51) C07K 7/64 (2006.01), C07K 1/02 (2006.01) (86) PCT JP2023/037071 de 12/10/2023 (87) WO 2024/080333 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 004667-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2022 US 17/964,820 (51) G01V 3/30 (2006.01), G01V 3/12 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01) (86) PCT US2022/048724 de 02/11/2022 (87) WO 2024/081003 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 004668-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 US 63/411,743; 10/11/2022 US 63/424,307



	(51) A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01) (86) PCT IB2023/058359 de 22/08/2023 (87) WO 2024/069273 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004669-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 17/952,163 (51) H01L 23/538 (2006.01), H01L 25/065 (2023.01) (86) PCT US2023/071768 de 07/08/2023 (87) WO 2024/064462 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004670-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 IT 102022000019266 (51) H01M 10/04 (2006.01), B65H 18/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/059278 de 19/09/2023 (87) WO 2024/062386 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004673-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 17/932,364 (51) H04B 10/524 (2013.01), H04B 10/67 (2013.01), H04B 10/25 (2013.01), H04B 10/11 (2013.01), H04B 10/69 (2013.01) (86) PCT US2023/069524 de 30/06/2023 (87) WO 2024/059357 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004674-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 US 17/937,218 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01), H03M 13/37 (2006.01), H03M 13/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) (86) PCT US2023/075055 de 25/09/2023 (87) WO 2024/073369 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004675-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 17/934,774 (51) G06F 21/60 (2013.01) (86) PCT US2023/073661 de 07/09/2023 (87) WO 2024/064527 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004677-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 JP 2022-146501 (51) B01D 19/00 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), B01D 61/36 (2006.01), B01D 63/10 (2006.01) (86) PCT JP2023/030826 de 25/08/2023 (87) WO 2024/057885 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004682-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/376,045 (51) B65B 55/19 (2006.01), A23B 7/154 (2006.01), A23B 7/159 (2006.01), A23B 7/16 (2006.01) (86) PCT US2023/074290 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059786 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004683-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 CN 202310390147.5 (51) H04N 21/4725 (2011.01) (86) PCT CN2024/084151 de 27/03/2024 (87) WO 2024/212810 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 004687-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 EP 22199339.7 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2023/077349 de 03/10/2023 (87) WO 2024/074503 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004689-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2022 US 17/942,316 (51) E21B 21/06 (2006.01), B01D 33/03 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), B07B 1/00 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/025515 de 16/06/2023 (87) WO 2024/058843 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004690-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 DE 10 2022 123 370.7 (51) F26B 3/04 (2006.01), F26B 15/18 (2006.01), F26B 21/04 (2006.01), F26B 21/10 (2006.01) (86) PCT IB2023/059060 de 13/09/2023



(87) WO 2024/057214 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004691-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/09/2022 DE 10 2022 123 364.2
 (51) E03F 3/04 (2006.01), B28B 23/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/074984 de 12/09/2023
 (87) WO 2024/056645 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004693-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 12/09/2022 US 63/405,555
 (51) A61J 15/00 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01)
 (86) PCT US2023/032465 de 12/09/2023
 (87) WO 2024/059023 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004694-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 20/04/2023 CN 202310430402.4
 (51) H04N 21/466 (2011.01)
 (86) PCT CN2024/081783 de 14/03/2024
 (87) WO 2024/217199 de 24/10/2024

(21) BR 11 2025 004696-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 14/09/2022 ZA 2022/10178
 (51) F42D 1/05 (2006.01)
 (86) PCT ZA2023/050041 de 26/07/2023
 (87) WO 2024/059885 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004700-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/10/2022 US 63/415,850
 (51) B02C 18/30 (2006.01), B02C 18/36 (2006.01)
 (86) PCT US2023/034884 de 11/10/2023
 (87) WO 2024/081283 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 004703-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 14/09/2022 CN PCT/CN2022/118753; 07/11/2022 US 63/423,265;
 28/03/2023 US 63/492,724
 (51) H04S 7/00 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01)
 (86) PCT US2023/073623 de 07/09/2023



(87) WO 2024/059458 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004704-3

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

(30) 27/09/2022 GB 2214123.8

(51) B01D 17/02 (2006.01), C02F 1/40 (2023.01), C02F 9/00 (2023.01), E21B 43/34 (2006.01), B01F 25/4314 (2022.01)

(86) PCT IB2023/059500 de 26/09/2023

(87) WO 2024/069391 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 004706-0

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

(30) 13/09/2022 EP 22020441.6

(51) A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/4525 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(86) PCT EP2023/074929 de 11/09/2023

(87) WO 2024/056619 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004708-6

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

(30) 13/09/2022 US 63/406,081; 26/10/2022 US 63/419,451; 23/12/2022 US 63/435,170; 01/09/2023 US 63/536,249

(51) C07D 239/42 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(86) PCT US2023/032420 de 11/09/2023

(87) WO 2024/059010 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004709-4

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

(30) 22/09/2022 SE 2251095-2

(51) F02B 37/00 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01), F02C 6/12 (2006.01)

(86) PCT SE2023/050922 de 20/09/2023

(87) WO 2024/063689 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004710-8

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

(30) 14/09/2022 EP 22195703.8

(51) B62D 29/00 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/075150 de 13/09/2023



(87) WO 2024/056736 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004711-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/09/2022 EP 22195397.9
 (51) G21G 1/06 (2006.01), G21G 1/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/072728 de 17/08/2023
 (87) WO 2024/056314 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004712-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/09/2022 US 63/375,490; 05/07/2023 US 63/512,013
 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)
 (86) PCT US2023/074097 de 13/09/2023
 (87) WO 2024/059652 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004713-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (51) A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/9783 (2017.01)
 (86) PCT BR2022/050374 de 22/09/2022
 (87) WO 2024/059917 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004715-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 21/09/2022 US 63/376,601
 (51) A01H 3/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
 (86) PCT US2023/074808 de 21/09/2023
 (87) WO 2024/064841 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004716-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/09/2022 SE 2230285-5
 (51) A23J 3/22 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/22 (2016.01)
 (86) PCT SE2023/050895 de 13/09/2023
 (87) WO 2024/058697 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004717-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 21/09/2022 GR 20220100773
 (51) G01S 5/02 (2010.01)
 (86) PCT US2023/071171 de 28/07/2023



(87) WO 2024/064449 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004718-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/10/2022 US 17/937,486
(51) A01G 25/16 (2006.01), A01G 25/02 (2006.01), H04L 12/40 (2006.01)
(86) PCT US2023/030701 de 21/08/2023
(87) WO 2024/076420 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 004720-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/09/2022 US 63/407,499
(51) B65G 53/46 (2006.01), B65G 53/52 (2006.01)
(86) PCT US2023/032738 de 14/09/2023
(87) WO 2024/059196 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004721-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/10/2022 CZ PV 2022-428
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(86) PCT CZ2023/050063 de 30/09/2023
(87) WO 2024/078650 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 004722-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/09/2022 US 63/407,054
(51) A61K 36/232 (2006.01), A61K 36/236 (2006.01), A61K 36/286 (2006.01), A61K 36/481 (2006.01), A61K 36/537 (2006.01), A61K 36/65 (2006.01), A61K 36/69 (2006.01), A61K 36/736 (2006.01), A61K 36/882 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(86) PCT SG2023/050629 de 15/09/2023
(87) WO 2024/058722 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004723-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) F23G 7/08 (2006.01), F23N 5/08 (2006.01), F23N 5/16 (2006.01), F23N 5/20 (2006.01), F23G 5/50 (2006.01)
(86) PCT IB2022/000536 de 15/09/2022
(87) WO 2024/057051 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004724-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/09/2022 GB 2213571.9



	(51) E02D 7/26 (2006.01), E02D 27/42 (2006.01), E02D 27/52 (2006.01), F03D 13/20 (2016.01), F03D 13/25 (2016.01) (86) PCT NO2023/050087 de 18/04/2023 (87) WO 2024/058672 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004726-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,690 (51) B01D 24/04 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), B01D 17/00 (2006.01), B01D 24/16 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01) (86) PCT US2023/073636 de 07/09/2023 (87) WO 2024/059460 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004728-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/406,069; 14/09/2022 US 63/406,545; 17/03/2023 US 63/452,896 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT IB2023/059093 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057232 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004730-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 CN PCT/CN2022/120270 (51) C07D 217/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01) (86) PCT IB2023/059285 de 19/09/2023 (87) WO 2024/062389 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004731-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,437 (51) C12M 1/00 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2023/032823 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059235 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004732-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 EP 22196252.5 (51) B61L 23/04 (2006.01), B61L 27/53 (2022.01), E01B 7/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/075463 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056873 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004734-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/375,668 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074961 de 12/09/2023 (87) WO 2024/056631 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004735-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/12/2022 KR 10-2022-0175629 (51) C12N 5/077 (2010.01), C12N 5/0775 (2010.01), C12N 1/12 (2006.01), C12R 1/89 (2006.01) (86) PCT KR2023/017908 de 08/11/2023 (87) WO 2024/128564 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 004738-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 FI 20225798 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 12/00 (2021.01) (86) PCT EP2023/073357 de 25/08/2023 (87) WO 2024/056348 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004739-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/375,681 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2023/073942 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059543 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004740-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 IN 202221052631 (51) C07D 249/08 (2006.01), C07C 45/62 (2006.01), C07C 45/73 (2006.01), C07C 45/81 (2006.01), C07C 49/697 (2006.01) (86) PCT IB2023/059056 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057213 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004742-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/132580 de 17/11/2022 (87) WO 2024/073923 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 004744-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2023 CN 202310269671.7 (51) G06F 16/483 (2019.01) (86) PCT CN2024/080413 de 06/03/2024 (87) WO 2024/188137 de 19/09/2024
(21) BR 11 2025 004746-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 EP 22195949.7 (51) C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/63 (2021.01) (86) PCT EP2023/074297 de 05/09/2023 (87) WO 2024/056462 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004749-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 1/401 (2015.01) (86) PCT CN2022/120151 de 21/09/2022 (87) WO 2024/060055 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004751-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/07/2023 KR 10-2023-0094962 (51) H01M 50/264 (2021.01), H01M 50/204 (2021.01), H01M 10/6556 (2014.01) (86) PCT KR2024/010357 de 18/07/2024 (87) WO 2025/023620 de 30/01/2025
(21) BR 11 2025 004752-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 US 17/934,178 (51) G06F 12/02 (2006.01), G06F 12/0875 (2016.01), G06N 3/063 (2023.01) (86) PCT US2023/071364 de 31/07/2023 (87) WO 2024/064457 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004754-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/406,045 (51) F41A 17/38 (2006.01), F41A 9/71 (2006.01), F41A 9/59 (2006.01), F41A 9/61 (2006.01), F41A 3/66 (2006.01), F41A 35/06 (2006.01) (86) PCT US2023/032476 de 12/09/2023 (87) WO 2024/059029 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004755-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/375,519; 13/03/2023 US 63/489,840; 13/04/2023 US 63/495,867; 28/07/2023 US 63/516,484 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01) (86) PCT US2023/074047 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059618 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004756-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 US 63/375,518 (51) C22B 3/42 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/059095 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057234 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004757-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 EP 22195419.1 (51) A01C 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074898 de 11/09/2023 (87) WO 2024/056603 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004758-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 CN 202211112007.3; 24/11/2022 CN 202211483427.2 (51) G06F 12/06 (2006.01) (86) PCT CN2023/101000 de 19/06/2023 (87) WO 2024/055660 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004761-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 17/944,900; 14/09/2022 US 17/944,905; 14/09/2022 US 17/944,910 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/24 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 19/12 (2006.01) (86) PCT US2023/032652 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059146 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004762-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 EP PCT/EP2022/075381 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01) (86) PCT EP2023/065016 de 05/06/2023



(87) WO 2024/056218 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004768-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/09/2022 US 63/406,241
(51) G09B 19/00 (2006.01), F41G 3/26 (2006.01), G09B 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2023/032667 de 13/09/2023
(87) WO 2024/059154 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004769-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/09/2022 US 63/406,208; 13/09/2022 US 63/406,241; 13/09/2022 US 63/406,245
(51) G09B 19/00 (2006.01), F41G 3/26 (2006.01), G09B 9/00 (2006.01)
(86) PCT US2023/032669 de 13/09/2023
(87) WO 2024/059156 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004770-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/09/2022 US 63/406,208
(51) F41J 5/10 (2006.01), G06T 7/60 (2017.01)
(86) PCT US2023/032668 de 13/09/2023
(87) WO 2024/059155 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004780-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 19/09/2022 US 63/376,121; 22/02/2023 US 63/486,280
(51) A61K 31/554 (2006.01), A61K 31/549 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01)
(86) PCT US2023/074483 de 18/09/2023
(87) WO 2024/064630 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004782-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 24/09/2022 US 17/952,227
(51) H04W 28/02 (2009.01), H04L 69/14 (2022.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)
(86) PCT US2023/074595 de 19/09/2023
(87) WO 2024/064688 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004783-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 14/09/2022 FR FR2209237



	(51) H04W 4/06 (2009.01), H04W 4/90 (2018.01), H04B 7/185 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT EP2023/075192 de 13/09/2023 (87) WO 2024/056759 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004785-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 EP 22306352.0 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01) (86) PCT EP2023/075180 de 13/09/2023 (87) WO 2024/056749 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004786-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,455 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), C07C 229/42 (2006.01), C07D 217/26 (2006.01) (86) PCT CA2023/051220 de 14/09/2023 (87) WO 2024/055116 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004787-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2022 EP 22197622.8 (51) G02C 7/04 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/071418 de 02/08/2023 (87) WO 2024/068104 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004790-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 EP 22197387.8 (51) A61K 36/58 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/076050 de 21/09/2023 (87) WO 2024/062023 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004791-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 US 63/408,692 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61B 1/005 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01), A61M 16/04 (2006.01) (86) PCT US2023/033353 de 21/09/2023 (87) WO 2024/064265 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 004792-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 EP 22198985.8 (51) C08L 23/06 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (86) PCT EP2023/077026 de 29/09/2023 (87) WO 2024/068914 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004793-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 IN 202211053135 (51) C07D 401/06 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (86) PCT EP2023/075142 de 13/09/2023 (87) WO 2024/056732 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004794-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H05B 3/42 (2006.01), F16L 53/37 (2018.01) (86) PCT GR2022/000055 de 17/10/2022 (87) WO 2024/084253 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 004797-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/375,580; 20/04/2023 US 63/497,323 (51) C07C 55/10 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 65/05 (2006.01), C07H 19/23 (2006.01) (86) PCT US2023/074031 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059609 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004798-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/947,309 (51) H02K 3/14 (2006.01), H02K 3/18 (2006.01), H02K 15/04 (2025.01), H02K 15/095 (2006.01) (86) PCT US2023/072207 de 15/08/2023 (87) WO 2024/064474 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004800-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/120736 de 23/09/2022 (87) WO 2024/060172 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004801-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 FI 20225799 (51) A01G 23/08 (2006.01), A01G 23/095 (2006.01), B27B 25/00 (2006.01) (86) PCT FI2023/050521 de 13/09/2023 (87) WO 2024/056942 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004805-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 63/406,921 (51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (86) PCT US2023/026794 de 30/06/2023 (87) WO 2024/058848 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004808-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/05/2023 US 63/501,191 (51) G06Q 90/00 (2006.01) (86) PCT US2024/028510 de 09/05/2024 (87) WO 2024/233741 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 004811-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2022 US 18/075,839 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (86) PCT US2022/052513 de 12/12/2022 (87) WO 2024/123358 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 004812-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06N 3/08 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT CN2022/118702 de 14/09/2022 (87) WO 2024/055191 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004813-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 GB 2213598.2; 13/09/2023 GB 2313936.3 (51) F16B 2/04 (2006.01), F16B 2/22 (2006.01), H02G 3/00 (2006.01), H02G 3/32 (2006.01) (86) PCT IB2023/059067 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057217 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004814-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/375,582 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/074029 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059607 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004815-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 NO 20220975 (51) E21B 41/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/075012 de 12/09/2023 (87) WO 2024/056661 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004817-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 US 17/934,487 (51) H03K 17/06 (2006.01) (86) PCT US2023/073222 de 31/08/2023 (87) WO 2024/064517 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004818-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 CN 202211116678.7 (51) H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT CN2023/118184 de 12/09/2023 (87) WO 2024/055951 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004819-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 CN 202211109323.5 (51) H04W 4/06 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01) (86) PCT CN2023/117907 de 11/09/2023 (87) WO 2024/055915 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004821-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/139396 de 15/12/2022 (87) WO 2024/073945 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004822-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 CN 202211111121.4



	(51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/117909 de 11/09/2023 (87) WO 2024/055916 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004823-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H01Q 1/27 (2006.01), H01Q 5/00 (2015.01) (86) PCT CN2022/120810 de 23/09/2022 (87) WO 2024/060188 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004825-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01) (86) PCT CN2022/132604 de 17/11/2022 (87) WO 2024/073924 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004826-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 CN 202222451774.9 (51) H01M 50/204 (2021.01), H01M 10/48 (2006.01), H01M 50/507 (2021.01) (86) PCT CN2023/119187 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056084 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004827-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 FR FR2209219 (51) C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/04 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/20 (2006.01), C03B 5/00 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/075200 de 13/09/2023 (87) WO 2024/056763 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004828-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 17/952,166 (51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/44 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (86) PCT US2023/073021 de 28/08/2023 (87) WO 2024/064507 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004829-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,681; 05/11/2022 US 63/422,981; 20/12/2022 US 63/476,370; 15/03/2023 US 63/490,465 (51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K



	47/18 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT US2023/074255 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059753 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004830-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 17/945,288 (51) B01D 19/00 (2006.01), B01D 39/10 (2006.01) (86) PCT US2023/032910 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059289 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004832-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 DE 10 2022 209 761.0 (51) H01F 30/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/073770 de 30/08/2023 (87) WO 2024/056382 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004833-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/119434 de 16/09/2022 (87) WO 2024/055317 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004834-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/11/2022 EP 22207767.9 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (86) PCT IB2023/061483 de 14/11/2023 (87) WO 2024/105560 de 23/05/2024
(21) BR 11 2025 004835-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 17/945,124 (51) F26B 3/00 (2006.01) (86) PCT US2023/074277 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059774 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004836-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 14/09/2022 US 17/944,900; 14/09/2022 US 17/944,905; 14/09/2022 US 17/944,910 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/24 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 19/12 (2006.01) (86) PCT US2023/032654 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059147 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004838-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 17/951,924 (51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 5/385 (2015.01), H01Q 9/04 (2006.01), H01Q 19/00 (2006.01), H01Q 21/08 (2006.01), H01Q 21/24 (2006.01), H01Q 21/28 (2006.01) (86) PCT US2023/074149 de 14/09/2023 (87) WO 2024/064569 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004839-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 GB 2214603.9 (51) B65D 75/20 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 85/60 (2006.01) (86) PCT EP2023/077344 de 03/10/2023 (87) WO 2024/074499 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004840-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 EP 22382851.8 (51) C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (86) PCT US2023/032681 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059166 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004841-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 IL 296482 (51) F41G 3/14 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01) (86) PCT IL2023/050991 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057314 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004842-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B65B 17/00 (2006.01), B65B 17/02 (2006.01), B65B 27/04 (2006.01), B65B 35/30 (2006.01), B65B 67/00 (2006.01), B65D 1/40 (2006.01), B65D 71/42 (2006.01), B65D 71/50 (2006.01)



	(86) PCT CL2022/050092 de 13/09/2022 (87) WO 2024/055133 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004843-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2023 IN 202311063613 (51) A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/46 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07C 275/64 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01) (86) PCT IN2024/050208 de 27/02/2024 (87) WO 2024/180567 de 06/09/2024
(21) BR 11 2025 004844-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 63/409,229; 23/09/2022 US 63/409,231 (51) A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT IL2023/050999 de 13/09/2023 (87) WO 2024/062473 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004846-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 17/935,052 (51) H03L 7/197 (2006.01), H03L 1/02 (2006.01), H03L 7/091 (2006.01) (86) PCT US2023/074191 de 14/09/2023 (87) WO 2024/064574 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004847-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/12/2022 EP 22214675.5 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT EP2023/084305 de 05/12/2023 (87) WO 2024/132500 de 27/06/2024
(21) BR 11 2025 004848-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 FR FR2209262; 07/02/2023 FR FR2301142 (51) B05B 11/00 (2023.01) (86) PCT FR2023/051008 de 30/06/2023 (87) WO 2024/056949 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004851-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2023 CN 202310163339.2



	(51) H04L 65/1066 (2022.01) (86) PCT CN2024/075227 de 01/02/2024 (87) WO 2024/169636 de 22/08/2024
(21) BR 11 2025 004852-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 GB 2213400.1; 19/05/2023 GB 2307524.5 (51) C07D 207/327 (2006.01), C07D 207/36 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 333/32 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 498/08 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01) (86) PCT GB2023/052373 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057020 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004853-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 DE 10 2022 123 633.1 (51) B24B 19/00 (2006.01), B21B 1/00 (2006.01), B23P 5/00 (2006.01), B23P 9/00 (2006.01), B23P 9/02 (2006.01), B24B 19/02 (2006.01), B24B 27/00 (2006.01), B24B 39/04 (2006.01), B23Q 3/155 (2006.01), B24B 5/04 (2006.01), B21H 7/06 (2006.01), B21H 1/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/072879 de 21/08/2023 (87) WO 2024/056320 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004854-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/412,670 (51) B29B 7/72 (2006.01), B29B 7/88 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01) (86) PCT US2023/034273 de 02/10/2023 (87) WO 2024/076529 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004855-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 CN 202211128678.9 (51) C09D 5/03 (2006.01), C09D 167/02 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), C09D 7/47 (2018.01) (86) PCT CN2023/119049 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056059 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004856-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 DE 102022123599.8 (51) A01C 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/070136 de 20/07/2023 (87) WO 2024/056246 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004859-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 EP 22200877.3 (51) B21B 37/42 (2006.01) (86) PCT EP2023/077316 de 03/10/2023 (87) WO 2024/078918 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 004860-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 63/376,964; 21/09/2023 US 18/472,070 (51) H04W 52/36 (2009.01) (86) PCT US2023/074846 de 22/09/2023 (87) WO 2024/064865 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004861-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 DE 10 2022 124 143.2 (51) A47B 49/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/075753 de 19/09/2023 (87) WO 2024/061874 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004865-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 US 17/934,326 (51) B60Q 1/08 (2006.01), B60Q 1/14 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01) (86) PCT US2023/072737 de 23/08/2023 (87) WO 2024/064492 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004866-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,358 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 495/10 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01),

	A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01) (86) PCT US2023/032844 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059249 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004867-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 JP 2022-159075 (51) A61K 38/12 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01) (86) PCT JP2023/035591 de 29/09/2023 (87) WO 2024/071370 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004868-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 CN 202211118001.7 (51) H04N 21/431 (2011.01) (86) PCT CN2023/115409 de 29/08/2023 (87) WO 2024/055836 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004869-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 US 17/934,103 (51) H03M 13/11 (2006.01), H03M 13/35 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/073879 de 11/09/2023 (87) WO 2024/064544 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004870-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2022 IT 102022000018669 (51) A61K 31/575 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT IB2023/059017 de 12/09/2023 (87) WO 2024/057195 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004871-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 CN 202310316599.9 (51) G06F 16/44 (2019.01) (86) PCT CN2024/080630 de 07/03/2024 (87) WO 2024/198888 de 03/10/2024



(21) BR 11 2025 004872-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 US 17/951,052 (51) H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 1/52 (2006.01), H01Q 9/04 (2006.01), H01Q 19/00 (2006.01), H01Q 19/02 (2006.01), H01Q 21/08 (2006.01) (86) PCT US2023/031309 de 28/08/2023 (87) WO 2024/063924 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004873-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 JP 2022-148507 (51) C22B 1/242 (2006.01) (86) PCT JP2023/025629 de 11/07/2023 (87) WO 2024/057693 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004874-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 IT 102022000018804 (51) A23L 29/10 (2016.01), A23L 29/25 (2016.01), A23L 29/269 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A61K 35/60 (2006.01) (86) PCT IB2023/058778 de 05/09/2023 (87) WO 2024/057139 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004876-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,425 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/075264 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056789 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004877-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/10/2022 EP 22204331.7 (51) C08L 33/04 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/079533 de 24/10/2023 (87) WO 2024/088989 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 004878-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2022 US 63/410,644 (51) C07C 45/35 (2006.01), C07C 51/25 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01),



	C07C 57/04 (2006.01) (86) PCT US2023/033647 de 26/09/2023 (87) WO 2024/072760 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004881-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,551; 28/09/2022 EP 22198428.9 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/074592 de 07/09/2023 (87) WO 2024/056517 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004882-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2022 US 63/411,354 (51) C08F 110/02 (2006.01), C08F 2/02 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01) (86) PCT US2023/075203 de 27/09/2023 (87) WO 2024/073471 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004883-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 DE 102022123600.5 (51) A01C 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/070134 de 20/07/2023 (87) WO 2024/056245 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004884-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C10G 9/16 (2006.01), C10G 75/00 (2006.01), C10G 9/20 (2006.01), C10G 9/24 (2006.01) (86) PCT GR2022/000058 de 25/10/2022 (87) WO 2024/089443 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 004885-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 EP 22199335.5 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2023/077347 de 03/10/2023 (87) WO 2024/074502 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004887-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C10G 15/08 (2006.01), C10G 9/14 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01), C10G 51/06 (2006.01), C10G 9/18 (2006.01)



	(86) PCT GR2022/000056 de 17/10/2022 (87) WO 2024/084254 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 004890-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 JP 2022-150752 (51) C21B 11/10 (2006.01), C21B 3/02 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C21C 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/025630 de 11/07/2023 (87) WO 2024/062742 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004891-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 DE 10 2022 123 526.2 (51) B29C 45/00 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/075258 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056785 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004892-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,219 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/074065 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059631 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004895-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,581 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/58 (2022.01), B01D 46/71 (2022.01) (86) PCT US2023/032590 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059102 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004899-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 IT 102022000018903; 05/05/2023 IT 102023000009000 (51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01), G02C 7/12 (2006.01), G02B 1/11 (2015.01) (86) PCT IB2023/059127 de 14/09/2023 (87) WO 2024/057246 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004900-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/141534 de 23/12/2022 (87) WO 2024/082433 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 004901-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 17/945,124 (51) F26B 3/00 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01) (86) PCT US2023/074275 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059772 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004902-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 63/375,739 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01) (86) PCT US2023/074324 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059806 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004903-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,653 (51) G01J 3/44 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), G01N 21/84 (2006.01) (86) PCT US2023/032576 de 13/09/2023 (87) WO 2024/059092 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004904-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/107918 de 18/07/2023 (87) WO 2024/113893 de 06/06/2024
(21) BR 11 2025 004907-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/376,014 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), C12Q 1/6809 (2018.01), G01N 33/53 (2006.01) (86) PCT US2023/074258 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059756 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004909-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 NL 2033243; 18/04/2023 NL 2034614 (51) E01C 3/00 (2006.01), E01C 9/00 (2006.01), E01C 13/02 (2006.01), E04D 11/00 (2006.01) (86) PCT NL2023/050522 de 05/10/2023 (87) WO 2024/076238 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 004912-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 63/406,932 (51) C01B 32/05 (2017.01), C04B 35/626 (2006.01), C01B 32/20 (2017.01), C01B 32/205 (2017.01), C01B 32/15 (2017.01), C01B 32/991 (2017.01), H01M 4/96 (2006.01) (86) PCT US2023/032919 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059293 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004916-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B65D 77/06 (2006.01), B65D 25/16 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01), B65D 55/06 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01) (86) PCT EP2022/075684 de 15/09/2022 (87) WO 2024/056180 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004917-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/375,936 (51) C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/074294 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059789 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004918-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 EP 22198969.2 (51) A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01) (86) PCT EP2023/076985 de 28/09/2023 (87) WO 2024/068888 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004919-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 EP 22195902.6; 15/09/2022 EP 22195904.2 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (86) PCT EP2023/075441 de 15/09/2023

(87) WO 2024/056862 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004920-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/09/2022 NL 2033058
(51) G07F 17/00 (2006.01), G07F 9/02 (2006.01)
(86) PCT EP2023/075226 de 14/09/2023
(87) WO 2024/056776 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004923-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/09/2022 US 17/945,124
(51) F26B 3/00 (2006.01), F26B 3/12 (2006.01)
(86) PCT US2023/074272 de 14/09/2023
(87) WO 2024/059769 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004927-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 09/11/2022 BG 113615
(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01)
(86) PCT BG2022/000013 de 20/12/2022
(87) WO 2024/098120 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 004929-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) B25J 9/16 (2006.01)
(86) PCT US2022/076571 de 16/09/2022
(87) WO 2024/058811 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004933-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/09/2022 DE 10 2022 123 762.1
(51) B25J 9/16 (2006.01)
(86) PCT EP2023/075278 de 14/09/2023
(87) WO 2024/056795 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004934-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/09/2022 US 63/407,366
(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/02 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)
(86) PCT US2023/032835 de 15/09/2023
(87) WO 2024/059241 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004935-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 CN PCT/CN2022/121066 (51) H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/123167 de 30/09/2022 (87) WO 2024/060308 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004936-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 CN 202211132100.0 (51) H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT CN2023/116574 de 01/09/2023 (87) WO 2024/055852 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004937-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 DE 10 2022 123 766.4 (51) B25J 15/00 (2006.01), B25J 15/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/075293 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056799 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004938-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 80/02 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT CN2022/121180 de 26/09/2022 (87) WO 2024/065071 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004939-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 CN PCT/CN2022/119270 (51) G06V 10/10 (2022.01), G06V 10/40 (2022.01) (86) PCT CN2023/119098 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056073 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004941-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 IT 102022000019038 (51) B29C 33/00 (2006.01), B29C 45/36 (2006.01), B29C 43/36 (2006.01), B29C 45/40 (2006.01), B29C 43/32 (2006.01), B29C 45/33 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01), B29C 43/50 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01), B29C 33/04 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01) (86) PCT IB2023/059191 de 15/09/2023



(87) WO 2024/057281 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004943-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 14/09/2022 US 63/406,707
 (51) C05G 3/00 (2020.01), C05D 1/00 (2006.01), C05D 1/02 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01)
 (86) PCT US2023/032625 de 13/09/2023
 (87) WO 2024/059126 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004944-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 20/09/2022 ZA 2022/09801
 (51) E21D 21/00 (2006.01), E21D 21/02 (2006.01), E21F 17/18 (2006.01), G01B 5/30 (2006.01), G01B 7/16 (2006.01), G01B 11/16 (2006.01)
 (86) PCT ZA2023/050055 de 11/09/2023
 (87) WO 2024/064974 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004945-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 15/09/2022 EP 22195902.6; 15/09/2022 EP 22195904.2
 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/075438 de 15/09/2023
 (87) WO 2024/056861 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004946-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 14/09/2022 US 63/406,693
 (51) C05G 3/00 (2020.01), C05D 1/00 (2006.01), C05D 1/02 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01)
 (86) PCT US2023/032616 de 13/09/2023
 (87) WO 2024/059122 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004947-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 14/09/2022 IT 102022000018786
 (51) B65F 1/16 (2006.01)
 (86) PCT IB2023/059070 de 13/09/2023
 (87) WO 2024/057219 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004949-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 16/09/2022 IN 202211053013 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 35/06 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01) (86) PCT GB2023/052381 de 14/09/2023 (87) WO 2024/057027 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004953-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/376,026; 13/01/2023 US 63/479,937; 31/07/2023 US 63/516,690 (51) C12N 1/16 (2006.01), C07K 14/39 (2006.01), C12N 1/02 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12P 7/6463 (2022.01), C12R 1/645 (2006.01) (86) PCT US2023/074390 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059851 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004954-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 GB 2213578.4 (51) A62D 1/00 (2006.01), A62D 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/075342 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056820 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004955-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 17/946,074 (51) G07F 9/02 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/075328 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056813 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004956-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2022 IN 202211055969 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/052500 de 27/09/2023 (87) WO 2024/069167 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004957-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 CO NC2022/0013124 (51) E04G 3/20 (2006.01), E04G 3/28 (2006.01), E04G 11/28 (2006.01)



	(86) PCT IB2023/058936 de 08/09/2023 (87) WO 2024/057161 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004958-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/376,218 (51) F04F 5/04 (2006.01), F04F 5/46 (2006.01) (86) PCT IL2023/050809 de 03/08/2023 (87) WO 2024/062465 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004961-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/375,905 (51) C09D 7/65 (2018.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01) (86) PCT IB2023/059094 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057233 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004962-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 EP 22306357.9 (51) C12N 15/70 (2006.01) (86) PCT EP2023/075525 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056898 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004963-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 CN 202211131326.9 (51) H04L 67/568 (2022.01) (86) PCT CN2023/118516 de 13/09/2023 (87) WO 2024/055985 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004967-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 CN 202211129317.6 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/117911 de 11/09/2023 (87) WO 2024/055917 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004969-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2022 US 63/410,581; 29/08/2023 US 18/458,006 (51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/86 (2014.01) (86) PCT US2023/073204 de 30/08/2023



(87) WO 2024/073213 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 004970-4

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

(30) 15/09/2022 US 63/407,097; 15/09/2022 US 63/407,098; 21/09/2022 US 63/376,542; 21/09/2022 US 63/376,547; 17/10/2022 US 63/416,921; 06/09/2023 US 63/580,982

(51) D06M 15/15 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01)

(86) PCT US2023/074411 de 15/09/2023

(87) WO 2024/059862 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004971-2

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

(30) 16/09/2022 US 63/376,060; 30/05/2023 US 63/505,052

(51) C07K 14/195 (2006.01), B01D 15/38 (2006.01), C22B 59/00 (2006.01), C40B 30/04 (2006.01)

(86) PCT US2023/074516 de 18/09/2023

(87) WO 2024/155330 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 004972-0

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

(30) 16/09/2022 US 63/407,215; 16/09/2022 US 63/407,194; 20/09/2022 US 63/408,245; 15/09/2023 US 18/468,324

(51) B01D 53/14 (2006.01), B09B 1/00 (2006.01), C10B 47/02 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/16 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01)

(86) PCT US2023/074501 de 18/09/2023

(87) WO 2024/059877 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004973-9

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

(30) 16/09/2022 US 63/375,911

(51) C09D 5/02 (2006.01), C08F 220/58 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 133/14 (2006.01)

(86) PCT IB2023/059096 de 13/09/2023

(87) WO 2024/057235 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004974-7

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

(30) 19/09/2022 IN 202241053370

(51) C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(86) PCT IN2023/050869 de 19/09/2023

(87) WO 2024/062494 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 004977-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,265 (51) H01M 10/54 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01) (86) PCT US2023/032869 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059265 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004979-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 JP 2022-150099 (51) A01K 1/015 (2006.01) (86) PCT JP2023/033397 de 13/09/2023 (87) WO 2024/062990 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004980-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,250 (51) A23L 27/30 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01) (86) PCT US2023/032831 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059238 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004981-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 17/948,455 (51) E01B 9/68 (2006.01) (86) PCT US2023/073706 de 08/09/2023 (87) WO 2024/064530 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004982-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 FR FR2209377 (51) A61M 39/10 (2006.01), A61J 1/06 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01) (86) PCT FR2023/051420 de 18/09/2023 (87) WO 2024/056982 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004984-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/10/2022 FR FR2210851 (51) C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/078743 de 17/10/2023 (87) WO 2024/083774 de 25/04/2024



(21) BR 11 2025 004985-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 63/408,129 (51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT US2023/032571 de 13/09/2023 (87) WO 2024/063989 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004987-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 17/945,125 (51) A61K 35/16 (2015.01), F26B 3/12 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01), B01D 1/14 (2006.01), F26B 3/02 (2006.01) (86) PCT US2023/074270 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059768 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004988-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 17/945,126 (51) F26B 3/12 (2006.01) (86) PCT US2023/074268 de 14/09/2023 (87) WO 2024/059766 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004989-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2022 US 63/409,941 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), B32B 27/08 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT US2023/075069 de 26/09/2023 (87) WO 2024/073377 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004990-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,561 (51) A61B 17/322 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61L 15/40 (2006.01), A61L 17/08 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/059249 de 18/09/2023 (87) WO 2024/057291 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004991-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 22/09/2022 CN 202211160552.X (51) G06T 3/20 (2006.01) (86) PCT CN2023/071967 de 12/01/2023 (87) WO 2024/060474 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004992-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A21B 3/13 (2006.01) (86) PCT BR2022/050369 de 16/09/2022 (87) WO 2024/055085 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004993-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 DE 20 2022 105 281.6 (51) A01D 21/00 (2006.01), A01D 33/14 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01), A01D 41/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/075689 de 18/09/2023 (87) WO 2024/061847 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 004994-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 CN 202211121032.8; 14/09/2023 US 18/368,254 (51) D04H 1/4374 (2012.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/14 (2012.01) (86) PCT US2023/032815 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059233 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004997-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2022 CN 202211204860.8 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/117664 de 08/09/2023 (87) WO 2024/067019 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 004998-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 4/70 (2018.01) (86) PCT CN2022/119424 de 16/09/2022 (87) WO 2024/055313 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 004999-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 CN PCTCN2022/120415



	(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT CN2023/120292 de 21/09/2023 (87) WO 2024/061306 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005001-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 63/375,776; 09/06/2023 US 63/507,141 (51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/075316 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056809 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005003-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 KR 10-2022-0117854 (51) C12N 9/14 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/30 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01) (86) PCT KR2023/014028 de 18/09/2023 (87) WO 2024/063469 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005004-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 IN 202211054223 (51) B60K 15/035 (2006.01) (86) PCT EP2023/025405 de 22/09/2023 (87) WO 2024/061481 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005005-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,527 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT IB2023/059251 de 18/09/2023 (87) WO 2024/057292 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005007-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 EP 22306363.7 (51) C25B 15/025 (2021.01), C25B 1/04 (2021.01), G01N 21/53 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), C25B 15/027 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), G01N 21/59 (2006.01), H01M 8/04291 (2016.01) (86) PCT EP2023/075331 de 14/09/2023



	(87) WO 2024/056816 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005008-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60W 30/02 (2012.01) (86) PCT CN2022/119912 de 20/09/2022 (87) WO 2024/060014 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005010-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 63/407,007; 01/02/2023 US 63/442,471 (51) F16H 48/12 (2012.01), F16H 57/02 (2012.01), F16H 1/22 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01), B60K 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/032865 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059262 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005011-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 63/406,994; 10/03/2023 EP 23315044.0; 21/04/2023 US 63/497,629 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 1/113 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (86) PCT US2023/031896 de 01/09/2023 (87) WO 2024/058951 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005012-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 US 63/377,762 (51) C08L 23/12 (2006.01) (86) PCT US2023/075387 de 28/09/2023 (87) WO 2024/073577 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005013-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2022 EP 22306483.3 (51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077460 de 04/10/2023 (87) WO 2024/074559 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005016-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 EP 22306364.5



	(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/025 (2021.01), C25B 15/027 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/075329 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056814 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005017-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 CN 202211134160.6; 20/09/2022 CN 202211141413.2; 07/09/2023 CN 202311153498.0 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01) (86) PCT CN2023/119034 de 15/09/2023 (87) WO 2024/056058 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005018-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,379; 04/11/2022 EP 22205492.6 (51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01) (86) PCT EP2023/074861 de 11/09/2023 (87) WO 2024/056587 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005019-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 CN 202211119711.1; 29/08/2023 CN 202311105461.0 (51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 493/00 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/118588 de 13/09/2023 (87) WO 2024/055994 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005020-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2022 US 63/377,269; 13/07/2023 US 18/352,067 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01) (86) PCT US2023/072096 de 11/08/2023 (87) WO 2024/073188 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005022-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/09/2022 US 63/406,556 (51) C07D 337/08 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/38 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01) (86) PCT US2023/032676 de 14/09/2023



(87) WO 2024/059163 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 005024-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 CN PCT/CN2022/123479 (51) H04W 12/043 (2021.01), H04W 12/041 (2021.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 12/0471 (2021.01) (86) PCT EP2023/075656 de 18/09/2023 (87) WO 2024/068338 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005025-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2022 CN 202211282020.3; 11/10/2023 CN 202311315851.0 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/125214 de 18/10/2023 (87) WO 2024/083150 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 005026-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,388; 04/11/2022 EP 22205506.3 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/074860 de 11/09/2023 (87) WO 2024/056586 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005027-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2022 US 63/430,210 (51) C07C 31/04 (2006.01), C07C 1/02 (2006.01), C07C 29/15 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C07C 31/02 (2006.01) (86) PCT US2023/082147 de 01/12/2023 (87) WO 2024/123626 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 005031-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/36 (2009.01) (86) PCT US2022/044149 de 20/09/2022 (87) WO 2024/063760 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005036-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 EP 22197238.3



	(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/076013 de 21/09/2023 (87) WO 2024/062006 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005038-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 35/747 (2015.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01) (86) PCT US2022/045473 de 30/09/2022 (87) WO 2024/072421 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005039-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2022 US 63/377,530; 07/08/2023 US 18/366,472 (51) H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT US2023/075453 de 28/09/2023 (87) WO 2024/191473 de 19/09/2024
(21) BR 11 2025 005040-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/10/2022 US 17/977,987 (51) G01V 1/40 (2006.01), G01V 1/22 (2006.01), E21B 47/135 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), G01H 9/00 (2006.01), G01D 5/353 (2006.01) (86) PCT US2022/049680 de 11/11/2022 (87) WO 2024/096888 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 005041-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C12P 13/04 (2006.01), C12P 9/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01) (86) PCT EP2022/076215 de 21/09/2022 (87) WO 2024/061455 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005042-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 EP 22197239.1 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/076014 de 21/09/2023 (87) WO 2024/062007 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005043-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 19/09/2022 EP 22196432.3; 30/09/2022 EP 22199281.1 (51) A61K 38/22 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/075821 de 19/09/2023 (87) WO 2024/061919 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005044-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 US 17/968,628 (51) G01V 3/30 (2006.01), G01V 3/12 (2006.01), G01V 1/44 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01) (86) PCT US2022/048840 de 03/11/2022 (87) WO 2024/085887 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 005045-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2022 EP 22198837.1 (51) A24D 1/00 (2020.01), A24D 3/06 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/17 (2020.01) (86) PCT EP2023/076760 de 27/09/2023 (87) WO 2024/068761 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005046-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2022 EP 22198842.1 (51) A24B 15/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/076757 de 27/09/2023 (87) WO 2024/068759 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005050-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 US 17/958,194 (51) H04W 24/00 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01) (86) PCT US2023/073672 de 07/09/2023 (87) WO 2024/073224 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005051-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 FI 20225824 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/075568 de 18/09/2023 (87) WO 2024/061790 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 005052-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 CN PCT/CN2022/119040; 14/03/2023 CN PCT/CN2023/081352 (51) C07K 14/47 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/118814 de 14/09/2023 (87) WO 2024/056028 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005053-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 FR FR2210337 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/076939 de 28/09/2023 (87) WO 2024/078890 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 005054-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 PT 118207 (51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/24 (2006.01) (86) PCT PT2023/050030 de 19/09/2023 (87) WO 2024/063662 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005057-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2022 EP PCT/EP2022/077210 (51) G06F 40/35 (2020.01), G06F 40/216 (2020.01), G06F 40/284 (2020.01), G06F 40/289 (2020.01) (86) PCT EP2023/076150 de 21/09/2023 (87) WO 2024/068444 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005058-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 EP 22306392.6 (51) C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/04 (2006.01), C03B 5/182 (2006.01), C03B 5/20 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03B 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/076060 de 21/09/2023 (87) WO 2024/062028 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005059-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 IT 102022000019005 (51) G01N 21/15 (2006.01), G01N 21/3504 (2014.01), G01N 21/85 (2006.01),



	G01N 33/00 (2006.01), G01N 33/497 (2006.01) (86) PCT IB2023/059065 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057215 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005060-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/11/2022 CN 202211521725.6 (51) H04B 10/079 (2013.01) (86) PCT CN2023/105312 de 30/06/2023 (87) WO 2024/113864 de 06/06/2024
(21) BR 11 2025 005062-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C07K 16/22 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT TR2022/050990 de 15/09/2022 (87) WO 2024/058730 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005066-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 CN 202211130926.3 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/111515 de 07/08/2023 (87) WO 2024/055775 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005068-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 17/934,972 (51) H01R 3/08 (2006.01) (86) PCT US2023/072542 de 21/08/2023 (87) WO 2024/064483 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005069-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 JP 2022-151341 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2023/034555 de 22/09/2023 (87) WO 2024/063163 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005072-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2022 CN 202211559750.3



	(51) H04Q 11/00 (2006.01), H04L 12/66 (2006.01) (86) PCT CN2023/120782 de 22/09/2023 (87) WO 2024/119975 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 005073-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 US 63/408,627; 21/09/2022 US 63/408,639; 21/09/2022 US 63/408,645 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/082 (2021.01) (86) PCT IB2023/059241 de 18/09/2023 (87) WO 2024/062374 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005077-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 GB 2213834.1 (51) G06N 20/00 (2019.01), H04W 8/24 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04L 41/0803 (2022.01), H04L 41/16 (2022.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/073325 de 25/08/2023 (87) WO 2024/061568 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005079-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,401 (51) C10G 1/10 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10B 57/02 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/020058 de 15/09/2023 (87) WO 2024/057098 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005080-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 63/407,409 (51) C10G 1/10 (2006.01), B01J 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/020059 de 15/09/2023 (87) WO 2024/057099 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005082-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/407,826 (51) A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2023/074565 de 19/09/2023 (87) WO 2024/064673 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 005083-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 FR FR2209466 (51) B64D 37/32 (2006.01) (86) PCT FR2023/051413 de 15/09/2023 (87) WO 2024/062181 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005084-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2022 US 63/375,798 (51) E21B 34/06 (2006.01) (86) PCT US2023/032873 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059266 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005085-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/10/2022 AT A60166/2022; 28/11/2022 AT A50901/2022 (51) C25B 1/46 (2006.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/60 (2021.01), C25B 9/70 (2021.01), C25B 9/77 (2021.01), H01M 8/0273 (2016.01) (86) PCT AT2023/060353 de 17/10/2023 (87) WO 2024/086864 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 005086-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 FR FR2209442 (51) B05B 11/00 (2023.01) (86) PCT FR2023/051415 de 18/09/2023 (87) WO 2024/062183 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005088-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/10/2022 US 17/972,016 (51) E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01) (86) PCT US2022/047554 de 24/10/2022 (87) WO 2024/091218 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 005089-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/120346 de 21/09/2022 (87) WO 2024/060091 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005090-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2022 US 63/380,011; 22/11/2022 US 63/384,635; 11/09/2023 US 63/581,799 (51) A61P 1/16 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01) (86) PCT IB2023/060360 de 13/10/2023 (87) WO 2024/084360 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 005091-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 DE 10 2022 209 937.0 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/074256 de 05/09/2023 (87) WO 2024/061614 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005093-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 EP 22199334.8 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2023/077351 de 03/10/2023 (87) WO 2024/074505 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005094-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2022 FR FR2210477 (51) H04N 21/6543 (2011.01), G11B 20/00 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01), H04N 21/442 (2011.01), H04N 7/16 (2011.01), H04N 21/414 (2011.01), H04N 21/45 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01) (86) PCT EP2023/076416 de 25/09/2023 (87) WO 2024/078853 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 005096-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 DE 10 2022 124 117.3 (51) H05H 1/32 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01), H05H 1/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/074763 de 08/09/2023 (87) WO 2024/061656 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005098-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 EP 22196630.2 (51) A61K 51/06 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01), C07K 5/117 (2006.01) (86) PCT EP2023/063469 de 19/05/2023 (87) WO 2024/061483 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005100-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) D04B 1/04 (2006.01), D04H 3/147 (2012.01) (86) PCT CN2022/125072 de 13/10/2022 (87) WO 2024/077545 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 005101-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/11/2022 US 63/423,483 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01) (86) PCT EP2023/080816 de 06/11/2023 (87) WO 2024/099949 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 005102-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 CN PCT/CN2022/119543; 01/11/2022 EP 22204836.5 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01) (86) PCT EP2023/072426 de 15/08/2023 (87) WO 2024/061537 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005103-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 US 17/946,945 (51) F16H 7/20 (2006.01), F16C 35/063 (2006.01), F16H 55/36 (2006.01), F16C 35/067 (2006.01) (86) PCT US2023/074373 de 15/09/2023 (87) WO 2024/059838 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005104-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2022 FR FR2210178 (51) B60C 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/077154 de 29/09/2023 (87) WO 2024/074433 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005107-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 GB 2214428.1; 06/01/2023 GB 2300216.5 (51) A61K 39/08 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 23/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/052535 de 02/10/2023 (87) WO 2024/069191 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005108-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/09/2022 ZA 2022/10270 (51) C22B 3/44 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/059066 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057216 de 21/03/2024
(21) BR 11 2025 005109-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 EP 22199297.7; 27/03/2023 EP 23164491.5; 12/07/2023 EP 23185134.6 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/077098 de 29/09/2023 (87) WO 2024/068948 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005111-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/407,950 (51) A61K 31/165 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01) (86) PCT US2023/033082 de 18/09/2023 (87) WO 2024/064102 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005114-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 US 63/411,888 (51) B65D 5/48 (2006.01), B65D 5/50 (2006.01), B65D 5/30 (2006.01) (86) PCT US2023/033574 de 25/09/2023 (87) WO 2024/072720 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005115-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 EP 22196425.7 (51) C07D 231/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/075459 de 15/09/2023 (87) WO 2024/061768 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 005118-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 19/09/2022 US 63/408,049
 (51) A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), B29C 64/118 (2017.01)
 (86) PCT CA2023/051447 de 19/09/2023
 (87) WO 2024/059954 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 005119-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 19/09/2022 US 63/376,253
 (51) C07D 239/24 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01)
 (86) PCT US2023/033057 de 18/09/2023
 (87) WO 2024/064091 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 005120-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 19/09/2022 CN PCT/CN2022/119568
 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
 (86) PCT CN2023/119655 de 19/09/2023
 (87) WO 2024/061203 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 005121-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 21/09/2022 KR 10-2022-0119331
 (51) C12M 1/36 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
 (86) PCT KR2023/011621 de 07/08/2023
 (87) WO 2024/063332 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 005122-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 23/09/2022 US 63/409,440
 (51) E21B 47/09 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01)
 (86) PCT US2023/030472 de 17/08/2023
 (87) WO 2024/063881 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 005123-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 19/09/2022 IT 102022000019191
 (51) G01J 3/00 (2006.01)
 (86) PCT IT2023/050210 de 14/09/2023
 (87) WO 2024/062509 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 005124-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 EP 22196875.3 (51) H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/218 (2011.01), H04N 13/271 (2018.01), H04N 5/222 (2006.01), G06T 7/50 (2017.01), H04N 19/597 (2014.01) (86) PCT EP2023/075731 de 19/09/2023 (87) WO 2024/061865 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005125-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 EP 22196761.5; 30/11/2022 EP 22210429.1 (51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 15/50 (2011.01) (86) PCT EP2023/075566 de 18/09/2023 (87) WO 2024/061789 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005126-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 JP PCT/JP2022/034937; 21/09/2022 EP 22196956.1; 28/08/2023 JP PCT/JP2023/030922 (51) A61K 47/04 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 47/44 (2017.01) (86) PCT JP2023/033846 de 19/09/2023 (87) WO 2024/063039 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005127-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2022 PL PL W.131007 (51) B65D 51/00 (2006.01), B65D 51/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/059472 de 25/09/2023 (87) WO 2024/069374 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005128-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/12/2022 CN 202223325956.8 (51) G02B 6/42 (2006.01) (86) PCT CN2023/086764 de 07/04/2023 (87) WO 2024/119681 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 005129-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/075883 de 14/02/2023



(87) WO 2024/073998 de 11/04/2024	
(21) BR 11 2025 005132-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/121644 de 27/09/2022 (87) WO 2024/065163 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005133-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 EP 22197352.2 (51) B32B 15/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), C23C 22/44 (2006.01) (86) PCT EP2023/076066 de 21/09/2023 (87) WO 2024/062032 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005134-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 76/10 (2018.01) (86) PCT CN2022/139567 de 16/12/2022 (87) WO 2024/073946 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005135-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/01/2023 DE 10 2023 000 051.5 (51) B29C 49/76 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 48/25 (2019.01), B29C 49/78 (2006.01), B29C 49/50 (2006.01), B29C 49/58 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/083327 de 28/11/2023 (87) WO 2024/149506 de 18/07/2024
(21) BR 11 2025 005138-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/129658 de 03/11/2022 (87) WO 2024/073915 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005139-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/122184 de 28/09/2022 (87) WO 2024/065289 de 04/04/2024



(21) BR 11 2025 005140-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2022 DE 102022124641.8 (51) H05H 1/34 (2006.01), B23K 9/24 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01) (86) PCT EP2023/074033 de 01/09/2023 (87) WO 2024/068182 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005141-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/24 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01), H04W 36/32 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01) (86) PCT CN2022/123297 de 30/09/2022 (87) WO 2024/065687 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005143-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/124677 de 11/10/2022 (87) WO 2024/065876 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005144-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2022 GB 2214946.2; 07/06/2023 GB 2308473.4 (51) C12P 21/02 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/078040 de 10/10/2023 (87) WO 2024/079114 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 005145-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/376,279 (51) C12N 15/74 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01) (86) PCT US2023/074440 de 18/09/2023 (87) WO 2024/064607 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005146-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US US 17/948,174 (51) G01N 21/88 (2006.01), G02B 5/02 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01) (86) PCT US2023/074513 de 18/09/2023 (87) WO 2024/064641 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005148-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 63/376,305 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT US2023/074656 de 20/09/2023 (87) WO 2024/064732 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005149-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/376,278 (51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/90 (2006.01) (86) PCT US2023/074500 de 18/09/2023 (87) WO 2024/064637 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005150-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 US 63/376,987; 24/10/2022 US 63/380,742; 14/04/2023 US 63/496,289 (51) A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/074886 de 22/09/2023 (87) WO 2024/064883 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005151-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 EP 22197236.7 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/076012 de 21/09/2023 (87) WO 2024/062005 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005152-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 US 63/378,888; 29/09/2023 US 18/478,680 (51) H04N 19/85 (2014.01) (86) PCT CN2023/123861 de 10/10/2023 (87) WO 2024/078512 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 005153-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 JP 2022-150608 (51) C07C 229/34 (2006.01), A61K 41/00 (2020.01), A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01)



	(86) PCT JP2023/034114 de 20/09/2023 (87) WO 2024/063095 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005154-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/376,269 (51) C12N 15/90 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2023/074450 de 18/09/2023 (87) WO 2024/064613 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005157-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/11/2022 GB 2216580.7 (51) C10G 2/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01) (86) PCT GB2023/052725 de 20/10/2023 (87) WO 2024/100373 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 005158-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 7/0456 (2017.01) (86) PCT CN2023/076390 de 16/02/2023 (87) WO 2024/073999 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005159-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 US 63/412,105 (51) C08L 23/10 (2006.01) (86) PCT US2023/075324 de 28/09/2023 (87) WO 2024/073539 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005160-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 EP 22197351.4 (51) B32B 15/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/076067 de 21/09/2023 (87) WO 2024/062033 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005166-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 US 63/408,305; 21/09/2022 US 63/408,624



	(51) A61K 31/428 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/075782 de 19/09/2023 (87) WO 2024/061894 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005167-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/136271 de 02/12/2022 (87) WO 2024/073931 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005168-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/09/2022 DE 10 2022 125 329.5 (51) A47B 46/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/076909 de 28/09/2023 (87) WO 2024/068849 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005170-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/10/2022 EP 22204281.4 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (86) PCT EP2023/080028 de 27/10/2023 (87) WO 2024/089227 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 005171-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/376,272 (51) C12N 15/90 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT US2023/074470 de 18/09/2023 (87) WO 2024/064623 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005172-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) E01F 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/076029 de 20/09/2022 (87) WO 2024/061443 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005175-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2022 GB 2214112.1; 17/03/2023 GB 2303918.3; 28/06/2023 GB 2309780.1 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/076807 de 27/09/2023 (87) WO 2024/068795 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005177-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/376,267 (51) C12N 15/90 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2023/074439 de 18/09/2023 (87) WO 2024/064606 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005178-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2022 US 63/412,653 (51) A23K 10/20 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01) (86) PCT IB2023/059244 de 18/09/2023 (87) WO 2024/074916 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005179-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 GB 2213753.3 (51) A61K 31/396 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/546 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61K 31/665 (2006.01), A61K 31/7036 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT GB2023/052428 de 20/09/2023 (87) WO 2024/062235 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005181-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 EP 22201512.5 (51) A47J 31/36 (2006.01) (86) PCT EP2023/077819 de 09/10/2023 (87) WO 2024/079013 de 18/04/2024
(21) BR 11 2025 005182-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K



	8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (86) PCT BR2022/050491 de 12/12/2022 (87) WO 2024/124309 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 005183-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 GB 2213750.9 (51) A61K 31/396 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/546 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT GB2023/052429 de 20/09/2023 (87) WO 2024/062236 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005184-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/122806 de 29/09/2022 (87) WO 2024/065455 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005185-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 US 63/376,731 (51) B66F 9/18 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B66F 9/12 (2006.01) (86) PCT US2023/033498 de 22/09/2023 (87) WO 2024/064348 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005186-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/376,276 (51) C12N 15/10 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT US2023/074489 de 18/09/2023 (87) WO 2024/064633 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005187-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/09/2022 GB 2213827.5 (51) H04L 41/082 (2022.01), H04L 41/16 (2022.01), H04W 24/00 (2009.01) (86) PCT EP2023/071405 de 02/08/2023 (87) WO 2024/061522 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005189-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/09/2022 CN 202222636478.6 (51) H01M 10/615 (2014.01), B60L 58/27 (2019.01), H01M 10/625 (2014.01) (86) PCT CN2023/090699 de 25/04/2023 (87) WO 2024/066325 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005190-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 US PCT/US2022/044256 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT US2023/074696 de 20/09/2023 (87) WO 2024/064757 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005191-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2022 EP 22198382.8 (51) B66B 13/08 (2006.01), B66B 13/12 (2006.01), B66B 13/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/074836 de 11/09/2023 (87) WO 2024/068245 de 04/04/2024
(21) BR 11 2025 005193-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 76/28 (2018.01) (86) PCT CN2022/121074 de 23/09/2022 (87) WO 2024/060243 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005194-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2022 JP 2022-150684 (51) C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (86) PCT JP2023/034171 de 20/09/2023 (87) WO 2024/063108 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005195-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/09/2022 CH CH001106/2022 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/052410 de 13/03/2023 (87) WO 2024/062286 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005200-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/34 (2009.01) (86) PCT CN2022/140488 de 20/12/2022 (87) WO 2024/073952 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005201-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 FR FR2209432 (51) C12Q 1/6883 (2018.01) (86) PCT EP2023/075645 de 18/09/2023 (87) WO 2024/061826 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005203-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 EP 22020449.9 (51) C07C 5/327 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/075286 de 14/09/2023 (87) WO 2024/061731 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005204-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/00 (2006.01), H04W 76/10 (2018.01) (86) PCT CN2022/122687 de 29/09/2022 (87) WO 2024/060298 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005205-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/04 (2009.01), H04W 48/00 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/120250 de 21/09/2022 (87) WO 2024/060072 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005206-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT CN2022/139403 de 15/12/2022 (87) WO 2024/082413 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 005207-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 CN 202211137886.5 (51) H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/115978 de 30/08/2023 (87) WO 2024/060954 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 005208-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/376,275 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01) (86) PCT US2023/074587 de 19/09/2023 (87) WO 2024/064683 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005211-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 63/407,798 (51) C07K 14/575 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C07K 14/58 (2006.01), C07K 14/72 (2006.01) (86) PCT US2023/074449 de 18/09/2023 (87) WO 2024/064612 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005214-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2022 GB 2214711.0 (51) B07B 1/00 (2006.01), B61D 11/02 (2006.01) (86) PCT GB2023/052558 de 04/10/2023 (87) WO 2024/074823 de 11/04/2024
(21) BR 11 2025 005216-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2022 US 17/947,400 (51) C09D 175/02 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01), B29C 41/22 (2006.01) (86) PCT US2023/032583 de 13/09/2023 (87) WO 2024/063992 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005217-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/09/2022 CN 202211140291.5; 30/09/2022 CN 202211210216.1 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01) (86) PCT CN2023/119025 de 15/09/2023 (87) WO 2024/061115 de 28/03/2024
(21) BR 11 2025 005218-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



(30) 19/09/2022 IT 102022000019170

(51) C14B 1/00 (2006.01), B65H 3/08 (2006.01)

(86) PCT IB2023/059234 de 18/09/2023

(87) WO 2024/062371 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 005220-9

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

(30) 30/04/2023 US 18/141,460

(51) C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01)

(86) PCT US2024/015308 de 12/02/2024

(87) WO 2024/228759 de 07/11/2024



Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

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

(21) BR 11 2019 003173-1 A2

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 17/08/2017

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

(86) PCT EP2017/070850 de 17/08/2017

(87) WO 2018/033598 de 22/02/2018

Pedido retirado com fulcro no disposto no Art. 6º da Resolução nº 77/2013 por não ter sido apresentado o quadro reivindicatório traduzido do pedido internacional reivindicado (PCT nº EP2017/070850) no ato da entrada na fase nacional. Tal retirada se calca em comunicação emitida pelo Chefe da Divisão de Farmácia I (DIFAR-I) de que a tradução do pedido apresentada na petição nº 870190015778 não condiz com a matéria do pedido internacional apresentado após análise técnica dos documentos apresentados no bojo do processo.



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 2023 025081-1 A2

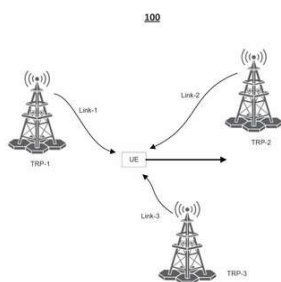


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/07/2022

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E PRODUTO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO COM LIVRO DE CÓDIGOS DE INFORMAÇÃO DE ESTADO DE CANAL PARA TRANSMISSÃO CONJUNTA COERENTE

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) BO GAO; ZHAOHUA LU; SHUJUAN ZHANG; WENJUN YAN; MINQIANG ZOU

(85) 29/11/2023

(86) PCT CN2022/108749 de 28/07/2022

(87) WO WO/2024/020965 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 000451-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/03/2023

(30) 08/09/2022 CN 202211095819.1

(51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/32 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR ÁCIDO 4-(HIDROXIMETILFOSFINIL)-2-OXOBUTANOICO

(71) ZHEJIANG WYNCA CHEMICAL INDUSTRY GROUP CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG UNIVERSITY (CN)

(72) LIRONG YANG; SHUGUANG ZHOU; HAISHENG ZHOU; LONG QIN; JIANPING WU; SHENLUAN YU; LINLIN WANG; BO ZHAN; PING WANG

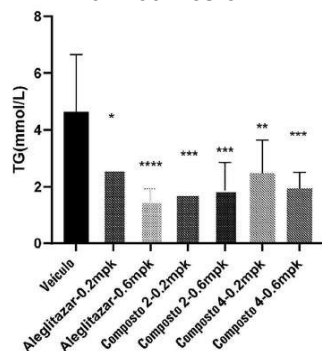
(85) 09/01/2024

(86) PCT CN2023/079749 de 06/03/2023

(87) WO 2024/051119 de 14/03/2024



(21) BR 11 2024 002463-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/08/2022

(30) 13/08/2021 CN PCT/CN2021/112521; 20/07/2022 CN

PCT/CN2022/106648

(51) C07D 263/22 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/421 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DEUTERADOS

(71) ALEBUND PHARMACEUTICALS (HONG KONG) LIMITED (CN)

(72) CHUTIAN SHU; JIN TIAN

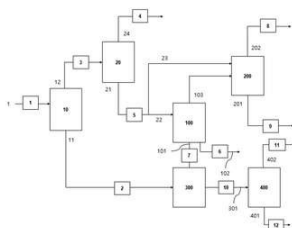
(85) 06/02/2024

(86) PCT CN2022/111089 de 09/08/2022

(87) WO 2023/016440 de 16/02/2023

(21) BR 11 2024 003322-8 A2

FIG. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 14/09/2022 KR 10-2022-0115920

(51) C07C 51/46 (2006.01), C07C 51/487 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE ÁCIDO ACRÍLICO

(71) LG CHEM, LTD (KR)

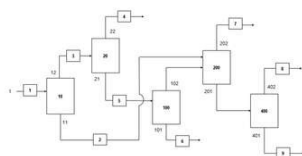
(72) BYEONG GIL LYU; MI KYUNG KIM; DAE YOUNG SHIN; DA BIN JUNG

(85) 20/02/2024

(86) PCT KR2023/006783 de 18/05/2023

(87) WO 2024/058339 de 21/03/2024

(21) BR 11 2024 003330-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 14/09/2022 KR 10-2022-0115926

(51) C07C 51/46 (2006.01), C07C 51/487 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR ÁCIDO ACRÍLICO

(71) LG CHEM, LTD (KR)

(72) BYEONG GIL LYU; MI KYUNG KIM; DAE YOUNG SHIN; DA BIN JUNG

(85) 20/02/2024

(86) PCT KR2023/006789 de 18/05/2023

(87) WO 2024/058340 de 21/03/2024

(21) BR 11 2024 004035-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2022

(30) 01/09/2021 CN PCT/CN2021/115963

(51) C07D 307/81 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01)



(87) WO 2023/031799 de 09/03/2023

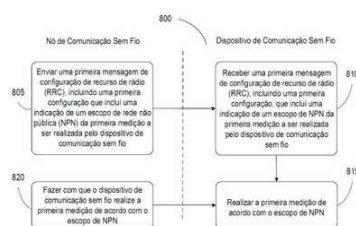
(87) WO 2023/046806 de 30/03/2023

(87) WO 2024/051077 de 14/03/2024



(71) ZTE CORPORATION (CN)





(72) ZHUANG LIU; DAPENG LI; JIREN HAN; YIN GAO; MAN ZHANG

(85) 31/05/2024

(86) PCT CN2022/110677 de 05/08/2022

(87) WO 2024/026870 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 011085-0 A2

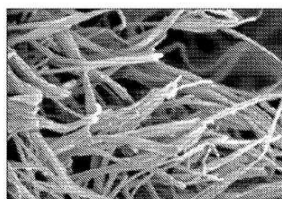


Fig. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2023

(30) 12/08/2022 US 63/397,403

(51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/22 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COM BAIXO TEOR DE ÁGUA

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

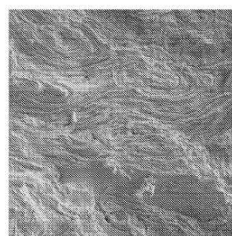
(72) MATTHEW LAWRENCE LYNCH; BRANDON PHILIP ILLIE; KRISTIN RHEDRICK WILLIAMS; JOCELYN MICHELLE MCCULLOUGH; VIGHTER IBERI; KAREN DIANA HUFFORD

(85) 03/06/2024

(86) PCT US2023/071803 de 08/08/2023

(87) WO 2024/036117 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 011114-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2023

(30) 12/08/2022 US 63/397,404

(51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES SÓLIDAS DISSOLVÍVEIS

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) MATTHEW LAWRENCE LYNCH; BRANDON PHILIP ILLIE; KRISTIN RHEDRICK WILLIAMS; JOCELYN MICHELLE MCCULLOUGH; JAMIE LYNN DRIA; JOHAN SMETS; VIGHTER IBERI; KAREN DIANA HUFFORD

(85) 03/06/2024

(86) PCT US2023/071804 de 08/08/2023

(87) WO 2024/036118 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 013230-7 A2

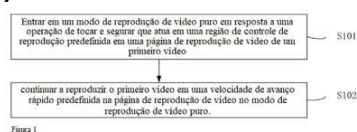


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2023

(30) 30/08/2022 CN 202211057077.3

(51) H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PROGRESSO DE REPRODUÇÃO DE VÍDEO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO



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

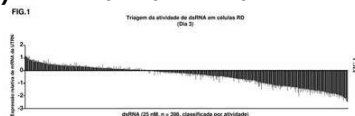
(72) DONGDONG ZUO; YI YANG

(85) 27/06/2024

(86) PCT CN2023/113267 de 16/08/2023

(87) WO 2024/046123 de 07/03/2024

(21) BR 11 2024 014777-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/01/2023

(30) 20/01/2022 CN PCT/CN2022/072958

(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/63 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01)

(54) OLIGONUCLEOTÍDEOS MODULADORES QUE ATIVAM A EXPRESSÃO DE UTROFINA

(71) RACTIGEN THERAPEUTICS (CN)

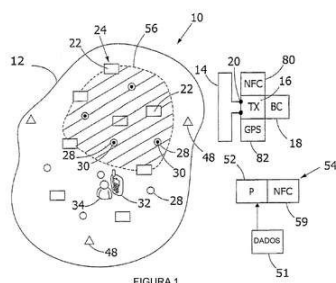
(72) MOORIM KANG; ROBERT PLACE; LONGCHENG LI

(85) 18/07/2024

(86) PCT CN2023/072076 de 13/01/2023

(87) WO 2023/138502 de 27/07/2023

(21) BR 11 2024 015503-0 A2



(21) BR 11 2024 016321-0 A2

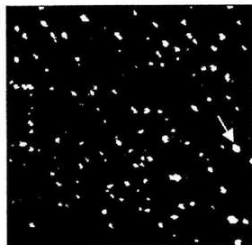


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023

(30) 12/09/2022 JP 2022-144924

(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 1/06 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01)

(54) AÇO INOXIDÁVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO, E PRODUTO DE AÇO INOXIDÁVEL E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO

(71) PROTERIAL, LTD. (JP)

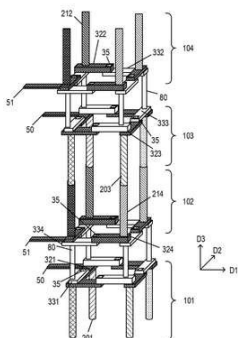
(72) KENTARO FUKUMOTO

(85) 09/08/2024

(86) PCT JP2023/026330 de 18/07/2023

(87) WO 2024/057705 de 21/03/2024

(21) BR 11 2024 018185-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(30) 07/09/2022 CN 202211090956.6

(51) H01L 25/065 (2023.01), H01L 23/48 (2006.01)

(54) MATRIZ SEMICONDUTORA, DISPOSITIVO SEMICONDUTOR E MÉTODO PARA FORMAR UM DISPOSITIVO SEMICONDUTOR

(71) CHANGXIN MEMORY TECHNOLOGIES, INC. (CN)

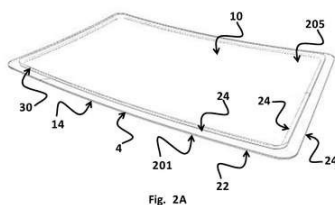
(72) JIARUI ZHANG

(85) 04/09/2024

(86) PCT CN2022/126585 de 21/10/2022

(87) WO 2024/050930 de 14/03/2024

(21) BR 11 2024 018414-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/03/2023

(30) 08/03/2022 US 63/317,619

(51) F41H 5/013 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01)

(54) VIDRO BLINDADO COM ESTÉTICA MELHORADA E ABERTURA À LUZ NATURAL

(71) AGP WORLDWIDE OPERATIONS GMBH (CH)

(72) BIANCA MEDEIROS GUEDES; JAIRTON ALESSANDRO POZZEBON; DIORNES RIBAS DUARTE

(85) 06/09/2024

(86) PCT IB2023/052218 de 08/03/2023

(87) WO 2023/170609 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018449-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2023

(30) 08/03/2022 CN 202210220832.9

(51) C12N 9/78 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01),

C12N 7/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01)

(54) CITOSINA DESAMINASE E SUA UTILIZAÇÃO EM EDIÇÃO DE BASE

(71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)

(72) CAIXIA GAO; QIUPENG LIN; JIAYING HUANG; KEVIN T. ZHAO

(85) 06/09/2024

(86) PCT CN2023/080052 de 07/03/2023

(87) WO 2023/169410 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018951-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 05/08/2022 US 63/370,524

(51) A61K 31/728 (2006.01), A61K 31/63 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),

A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 47/61 (2017.01)

(54) CONJUGADO DE HIALURONANO-NIMESULIDA PARA TRATAMENTO

DE TUMORES LOCALMENTE AVANÇADOS OU METASTÁTICOS

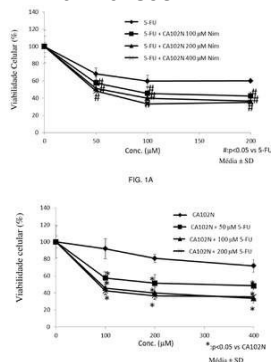
(71) AIHOL CORPORATION (US)

(72) HUA-YANG LIN

(85) 13/09/2024

(86) PCT US2023/071669 de 04/08/2023

(87) WO 2024/031050 de 08/02/2024



(21) BR 11 2024 019521-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/03/2023

(30) 22/03/2022 GB 2203966.3; 08/11/2022 GB 2216648.2

(51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K

31/4406 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q

19/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES

(71) AMAZENTIS SA (CH)

(72) CHRISTOPHER RINSCH; ANURAG SINGH; DAVIDE D'AMICO

(85) 23/09/2024

(86) PCT EP2023/056977 de 17/03/2023

(87) WO 2023/180214 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 019946-0 A2

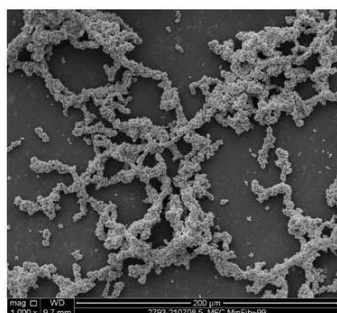
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/03/2023

(30) 31/03/2022 US 63/326,240

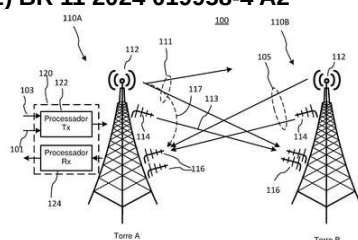
(51) D21C 9/00 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H





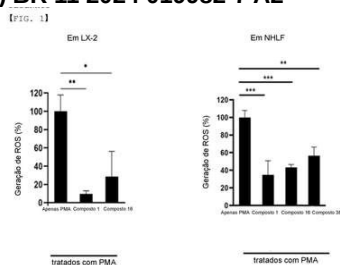
17/67 (2006.01), D21H 17/70 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01)
 (54) FIBRAS COMPÓSITAS E METODOS DE PRODUÇÃO DAS MESMAS
 (71) SPECIALTY MINERALS (MICHIGAN) INC (US)
 (72) JOHN HOCKMAN; HARRY J. HUH; ARI-PEKKA LAAKSO; ZHIGANG CHEN
 (85) 26/09/2024
 (86) PCT US2023/016399 de 27/03/2023
 (87) WO 2023/192172 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 019958-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/03/2023
 (30) 29/03/2022 US 63/324,811
 (51) H04H 20/06 (2008.01), H04B 7/0426 (2017.01)
 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO PARA UMA ESTAÇÃO DE TORRE TRANSMISSORA DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE DIFUSÃO
 (71) HIS MAJESTY THE KING IN RIGHT OF CANADA, AS REPRESENTED BY THE MINISTER OF INDUSTRY, THROUGH THE COMMUNICATIONS RESEARCH CENTRE CANADA (CA)
 (72) ZHIHONG HUNTER HONG; LIANG ZHANG; WEI LI; YIYAN WU; SÉBASTIEN LAFLÈCHE; DOUGLAS PRENDERGAST
 (85) 26/09/2024
 (86) PCT CA2023/050410 de 28/03/2023
 (87) WO 2023/184021 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 019982-7 A2



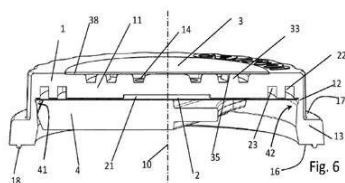
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/08/2022
 (30) 31/03/2022 TW 11112663
 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE PIRAZOL INOVADORES
 (71) APTABIO THERAPEUTICS INC. (KR)
 (72) SOO JIN LEE; SUNG HWAN MOON; SOOHO BAN; EUNSIL LEE; EUN JUNG SHIN; YOO-KYUNG GOH
 (85) 27/09/2024
 (86) PCT KR2022/012686 de 24/08/2022
 (87) WO 2023/191201 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 020146-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/03/2023
 (30) 29/03/2022 EP 22305395.0
 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01)
 (54) USO DE UMA COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM ANTICORPO ANTI-NETRINA-1
 (71) NETRIS PHARMA (FR)
 (72) ANDREA PARADISI; PATRICK MEHLEN; AMBROISE MANCEAU; LISA FRYDMAN; DAVID NEVES
 (85) 27/09/2024
 (86) PCT EP2023/058113 de 29/03/2023
 (87) WO 2023/186968 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 020840-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/04/2023
 (30) 08/04/2022 EP 22167471.6
 (51) B65D 77/22 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01)
 (54) VÁLVULA E EMBALAGEM
 (71) B&T ENTWICKLUNGS- UND VERMARKTUNGSGESELLSCHAFT MBH (DE)
 (72) WERNER BALKAU; KURT KRONAWITTELEITHNER
 (85) 07/10/2024
 (86) PCT EP2023/058971 de 05/04/2023
 (87) WO 2023/194452 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 021077-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/04/2023
 (30) 13/04/2022 EP 22168106.7
 (51) C12P 19/44 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO FERMENTATIVA DE UM BIOTENSOATIVO
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
 (72) EZEQUIEL FRANCO-LARA; HANS HENNING WENK; MACIEJ OLEK; TOBIAS BLATTERT
 (85) 10/10/2024
 (86) PCT EP2023/058763 de 04/04/2023
 (87) WO 2023/198511 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 021310-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/06/2023
 (30) 01/07/2022 EP 22182591.2
 (51) B22D 19/00 (2006.01), B22D 19/02 (2006.01), B22D 19/14 (2006.01), B02C 17/20 (2006.01)





Fig. 6

(54) ESFERA DE ESMERILHAMENTO DE COMPÓSITO, ESFERA DE TRITURAÇÃO DE COMPÓSITO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DA ESFERA DE ESMERILHAMENTO DE COMPÓSITO

(71) MAGOTTEAUX INTERNATIONAL S.A. (BE)

(72) STÉPHANE DESILES; MARC BABINEAU; MARC MERTENS

(85) 14/10/2024

(86) PCT EP2023/065807 de 13/06/2023

(87) WO 2024/002677 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 021742-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2023

(30) 29/04/2022 CN 202210472813.5; 20/01/2023 CN 202310079788.9

(51) C07D 239/94 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE PIRIMIDINA, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO E USO FARMACÊUTICO DO MESMO

(71) JIANGSU YAHONG MEDITECH CO., LTD. (CN) ; ASIERIS

PHARMACEUTICALS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)

(72) MAOJIANG WU; TIELIN WANG; ZHI MENG; QIAOLING SUN; XIA SONG

(85) 18/10/2024

(86) PCT CN2023/091270 de 27/04/2023

(87) WO 2023/208130 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022146-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

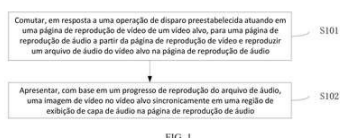


FIG. 1

(22) 11/09/2023

(30) 15/09/2022 CN 202211125059.4

(51) H04N 21/431 (2011.01)

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

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

(72) WENSHU ZHANG; MENGTING XIE; HUAYUN MIAO; ZIWEI LI; YI YANG

(85) 24/10/2024

(86) PCT CN2023/117959 de 11/09/2023

(87) WO 2024/055921 de 21/03/2024

(21) BR 11 2024 022151-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

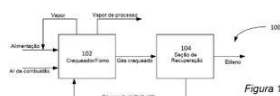


Figura 1

(22) 01/08/2023

(30) 04/08/2022 US 17/880,973

(51) C07C 4/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA CRAQUEAMENTO A VAPOR DE UMA CARGA QUE COMPREENDE MATÉRIA-PRIMA DE HIDROCARBONETO E VAPOR

(71) KELLOGG BROWN & ROOT LLC (US)



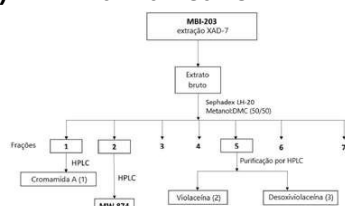
(72) HENDRIK WOLTERUS KLAVERS; RIAN REYNEKE; MARK PHILIP LORING

(85) 24/10/2024

(86) PCT US2023/071451 de 01/08/2023

(87) WO 2024/030915 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 022304-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/04/2023

(30) 28/04/2022 US 63/336,021

(51) A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO DE MISTURAS INSETICIDAS SINÉRGICAS

(71) PRO FARM GROUP, INC. (US)

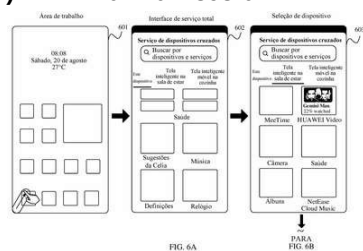
(72) RATNAKAR N. ASOLKAR; WALTER RAMIREZ; SCOTT BURMAN

(85) 25/10/2024

(86) PCT US2023/066380 de 28/04/2023

(87) WO 2023/212708 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 022393-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/08/2023

(30) 31/08/2022 CN 202211059255.6

(51) G06F 9/451 (2018.01)

(54) MÉTODO DE INTERAÇÃO DE CARTÃO DE DISPOSITIVOS CRUZADOS E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

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

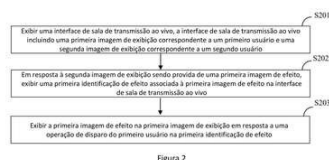
(72) WENSAI JIANG

(85) 28/10/2024

(86) PCT CN2023/111893 de 09/08/2023

(87) WO 2024/046062 de 07/03/2024

(21) BR 11 2024 022567-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 23/08/2022 CN 202211014041.7

(51) H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/4788 (2011.01), H04N 21/2187 (2011.01)

(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

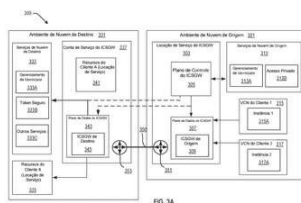
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) YAN LIU; ZIXIN YONG

(85) 29/10/2024

(86) PCT CN2023/114440 de 23/08/2023

(87) WO 2024/041568 de 29/02/2024

(21) BR 11 2024 022891-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/05/2023

(30) 12/05/2022 US 17/742,472

(51) G06F 21/62 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01)

(54) GATEWAY DE SERVIÇO INTERNUVENS

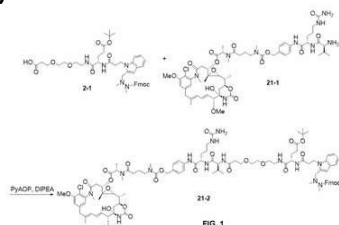
(71) ORACLE INTERNATIONAL CORPORATION (US)

(72) HARSHIT KUMAR KALLEY; SRIKANTH VAVILAPALLI

(85) 01/11/2024

(86) PCT US2023/020663 de 02/05/2023

(87) WO 2023/219829 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023426-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 13/05/2022 US 63/341,957

(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), A61K 47/51 (2017.01), A61K 31/33 (2006.01)

(54) CONJUGADOS ANTICORPO-FÁRMACO 5T4 E USOS DESTES

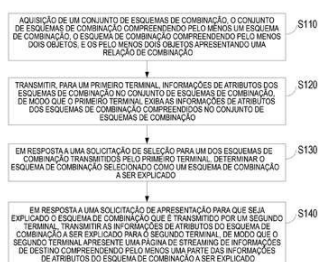
(71) EXELIXIS, INC. (US)

(72) SEEMA KANTAK; BRIAN ALAN MENDELSON; ROBYN M. BARFIELD; STEPAN CHUPRAKOV; PENELOPE M. DRAKE; AYODELE OGUNKOYA

(85) 11/11/2024

(86) PCT US2023/066811 de 10/05/2023

(87) WO 2023/220620 de 16/11/2023

(21) BR 11 2024 023478-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 29/08/2022 CN 202211040467.X

(51) G06F 9/451 (2018.01)

(54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA APRESENTAÇÃO DE UM ESQUEMA DE COMBINAÇÃO

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

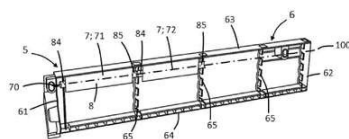
(72) LEI HE; RENYI CHEN; SIXUN MA; HAOCHEN XU; YUJING WANG; HAOZE WU; GANYAN HUANG; ZHICHAO YAN

(85) 11/11/2024

(86) PCT CN2023/115351 de 28/08/2023

(87) WO 2024/046287 de 07/03/2024

(21) BR 11 2024 023804-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2023

(30) 24/05/2022 FR 2204988

(51) B60K 11/08 (2006.01)

(54) CASSETE PARA DISPOSITIVO DE REGULAGEM DA CIRCULAÇÃO DE UM FLUXO DE AR DE UM VEÍCULO, DISPOSITIVO DE REGULAGEM DA CIRCULAÇÃO DE UM FLUXO DE AR DE UM VEÍCULO, OBTURADOR PARA UM CASSETE, INSTALAÇÃO DE CIRCULAÇÃO E/OU DE TRATAMENTO TÉRMICO DE UM FLUXO DE AR, E, VEÍCULO AUTOMOTIVO

(71) RENAULT S.A.S. (FR)

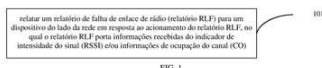
(72) DIMEY, XAVIER; SOLTOIAN, SERGHEI; VIEILLE, KATIA

(85) 14/11/2024

(86) PCT EP2023/062244 de 09/05/2023

(87) WO 2023/227362 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 023818-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2022

(51) H04W 24/10 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA RELATAR, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) XIAOWEI JIANG

(85) 14/11/2024

(86) PCT CN2022/093163 de 16/05/2022

(87) WO 2023/220901 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023847-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/07/2023

(30) 12/07/2022 US 63/388,419

(51) C07H 15/04 (2006.01), C07H 15/06 (2006.01), C07H 15/10 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01)

(54) SOFOROLÍPÍDEOS MODIFICADOS COM PROPRIEDADES DESESPUMANTES APRIMORADAS

(71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)

(72) LEE SPEIGHT; ANDREW MORRIS; DANIEL HAGAMAN

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/070033 de 12/07/2023

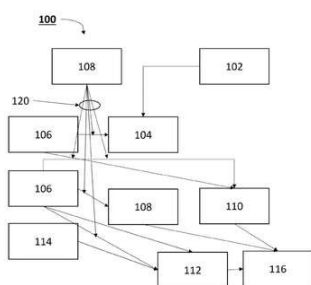
(87) WO 2024/015844 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 023860-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/05/2023

(30) 16/05/2022 US 63/342,422; 26/07/2022 US 63/392,290



(51) C22B 15/00 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C22B 47/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UM SAL METÁLICO A PARTIR DE UMA BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO USADA, E, SISTEMA PARA RECICLAR UMA BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO USADA

(71) AGR LITHIUM INC. (US)

(72) AMOL NAIK; RUPESH SINGH; VIPIN TYAGI; NISHCHAY CHADHA

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/022232 de 15/05/2023

(87) WO 2023/224907 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 023883-0 A2

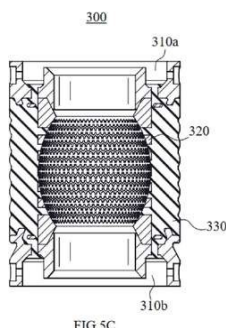


FIG. 5C

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/04/2023

(30) 17/05/2022 US 63/342,687

(51) F04D 15/00 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01)

(54) MÉTODO DE MODELAGEM PREDITIVA DE ESTADO DE DESGASTE PARA UM ELEMENTO DE VEDAÇÃO CONTROLADO ATIVAMENTE E MEIO DE LEITURA POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO COMPREENDENDO INSTRUÇÕES DE SOFTWARE QUE, QUANDO EXECUTADAS POR UM PROCESSADOR, REALIZAM UM MÉTODO DE MODELAGEM PREDITIVA DE ESTADO DE DESGASTE PARA UM ELEMENTO DE VEDAÇÃO CONTROLADO ATIVAMENTE

(71) GRANT PRIDECO, INC. (US)

(72) AUSTIN JOHNSON; SARAVANAN SUNDARAMOORTHY

(85) 14/11/2024

(86) PCT US2023/019707 de 25/04/2023

(87) WO 2023/224774 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024101-7 A2

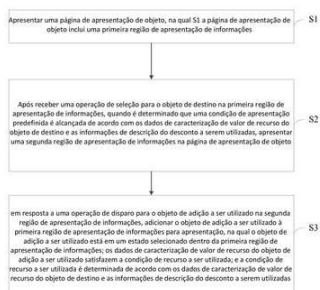


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/09/2023

(30) 19/09/2022 CN 202211137330.6

(51) G06Q 30/06 (2023.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE APRESENTAÇÃO DE INFORMAÇÕES, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) XI ZHANG; JIAJIA FAN; BINHUI SUN

(85) 19/11/2024

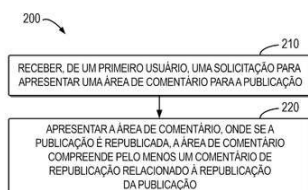
(86) PCT CN2023/118205 de 12/09/2023

(87) WO 2024/061053 de 28/03/2024

(21) BR 11 2024 024497-0 A2

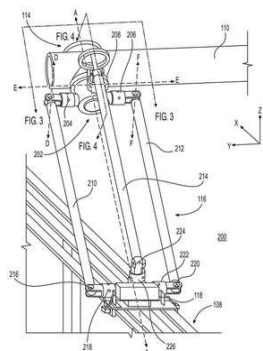
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 17/05/2023
 (30) 25/05/2022 CN 202210580711.5
 (51) G06F 16/958 (2019.01)
 (54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA REPUBLICAÇÃO DE UMA PUBLICAÇÃO
 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) JINYI WANG; YUE CHEN; HAO QIU
 (85) 25/11/2024
 (86) PCT CN2023/094860 de 17/05/2023
 (87) WO 2023/226853 de 30/11/2023

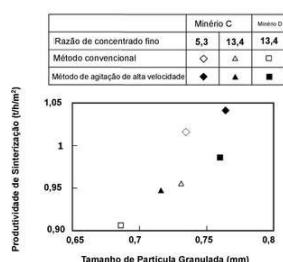
(21) BR 11 2024 024501-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/05/2023
 (30) 01/06/2022 US 17/829,440
 (51) H01R 13/50 (2006.01), H01R 13/03 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01)
 (54) LIGAÇÃO CONDUTORA PARA MÁQUINA DE TRABALHO QUE TEM MÚLTIPLOS GRAUS DE LIBERDADE
 (71) CATERPILLAR GLOBAL MINING EQUIPMENT LLC (US)
 (72) IGOR STRASHNY
 (85) 25/11/2024
 (86) PCT US2023/021962 de 12/05/2023
 (87) WO 2023/235133 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024513-6 A2

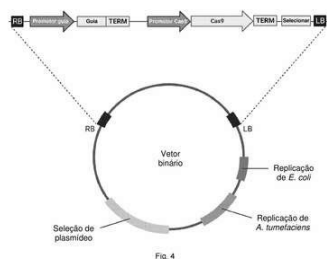
[Fig. 2]



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/04/2023
 (30) 03/06/2022 JP 2022-090755
 (51) C22B 1/16 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA GRANULADA PARA SINTERIZAÇÃO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MINÉRIO SINTERIZADO
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) KENTA TAKEHARA; TETSUYA YAMAMOTO; TAKAHIDE HIGUCHI; TOSHIYUKI HIROSAWA
 (85) 25/11/2024
 (86) PCT JP2023/016288 de 25/04/2023
 (87) WO 2023/233871 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024525-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/05/2023
 (30) 27/05/2022 US 63/346,629
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR A PRESENÇA DE UM QUADRO DE



LEITURA ABERTO A MONTANTE PUTATIVO, PLANTA OU CÉLULA VEGETAL, E, PLANTA

(71) GENXTRAITS, INC. (US)

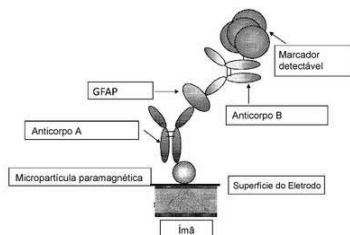
(72) ROGER PAUL HELLENS; JEFFREY M. LIBBY; OLIVER J. RATCLIFFE

(85) 25/11/2024

(86) PCT US2023/067586 de 26/05/2023

(87) WO 2023/230631 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024526-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2023

(30) 29/06/2022 US 63/356,843; 30/08/2022 US 63/402,122; 16/12/2022 US 63/433,134; 21/06/2023 US 63/522,334

(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)

(54) SISTEMAS E ENSAIOS MAGNÉTICOS DE PONTO DE ATENDIMENTO PARA DETERMINAR A GFAP EM AMOSTRAS BIOLÓGICAS

(71) ABBOTT LABORATORIES (US)

(72) ANTTI VIRTANEN; CARY JAMES MILLER; TONY LEE; PETER

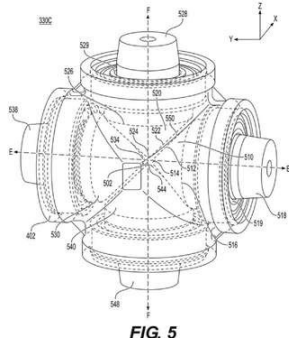
KARABATSOS; CRAIG JEFFREY; ANDREW SCHAPALS; ALISON TAYLOR

(85) 25/11/2024

(86) PCT US2023/069325 de 29/06/2023

(87) WO 2024/006876 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 024537-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 01/06/2022 US 17/829,615

(51) F16D 3/38 (2006.01), F16D 3/80 (2006.01), B60L 5/38 (2006.01), H01R 25/14 (2006.01), H01R 41/00 (2006.01)

(54) JUNTA ELETROMECAÂNICA PARA BRAÇO CONDUTOR QUE TEM MÚLTIPLOS GRAUS DE LIBERDADE

(71) CATERPILLAR GLOBAL MINING EQUIPMENT LLC (US)

(72) IGOR STRASHNY

(85) 26/11/2024

(86) PCT US2023/021808 de 11/05/2023

(87) WO 2023/235127 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024567-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2023

(30) 30/06/2022 FR FR2206613

(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A46B 5/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA REMOVER A COR DE FIBRAS CAPILARES



QUERATINOSAS PREVIAMENTE TINGIDAS

(71) L'OREAL (FR)

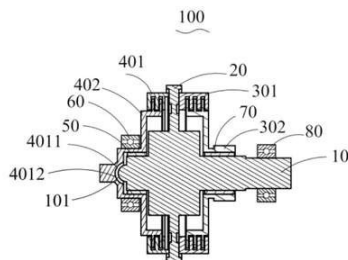
(72) JEAN-DANIEL DEBAIN; FANNY CARDONNEL

(85) 26/11/2024

(86) PCT EP2023/067913 de 29/06/2023

(87) WO 2024/003303 de 04/01/2024

(21) BR 11 2024 024640-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2023

(30) 31/05/2022 CN 202210613299.2

(51) B60K 6/38 (2007.10), F16D 13/52 (2006.01), F16D 43/21 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE EMBREAGEM, MECANISMO DE POTÊNCIA, E, VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) FENG ZHANG; GAOMING ZHAO; YINSHENG LIAO; NING ZHU; QIANG WANG

(85) 26/11/2024

(86) PCT CN2023/097354 de 31/05/2023

(87) WO 2023/232061 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024662-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/06/2023

(30) 09/06/2022 US 63/350,552

(51) D21H 17/05 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01)

(54) ARTIGO DE PAPEL REVESTIDO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) HANZE YING; DAVID L. MALOTKY; RAY E. DRUMRIGHT; JONATHAN F. MASON; LUQING QI; BERNHARD U. KAINZ

(85) 26/11/2024

(86) PCT US2023/067807 de 02/06/2023

(87) WO 2023/240015 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024881-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 13/06/2022 FI 20225523

(51) C13K 13/00 (2006.01), B01D 15/12 (2006.01), B01D 15/18 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01), C08L 5/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE CARBOIDRATOS DERIVADOS DE MADEIRA DURA

(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)

(72) JUHA TAMPER; NINA HEIMING; LISA WEIGAND

(85) 28/11/2024

(86) PCT FI2023/050342 de 12/06/2023



(87) WO 2023/242473 de 21/12/2023

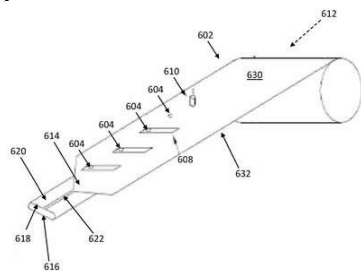
(21) BR 11 2024 024884-4 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/06/2023
 (30) 03/08/2022 CN 202210928223.9; 21/11/2022 CN 202211462338.X;
 22/02/2023 CN 202310153354.9
 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) INIBIDOR DE PRMT5 DE TRÊS ANÉIS FUNDIDOS CONTENDO
 NITROGÊNIO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO FARMACÊUTICO DO
 MESMO
 (71) ABBISKO THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
 (72) HAIBING DENG; ZHAOMIN LIU; FEI YANG; HONGPING YU; ZHUI CHEN;
 YAOCHANG XU
 (85) 28/11/2024
 (86) PCT CN2023/102507 de 26/06/2023
 (87) WO 2024/027370 de 08/02/2024

(21) BR 11 2024 024888-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/06/2023
 (30) 02/06/2022 IN 202211031597; 23/12/2022 IN 202211074863
 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01),
 A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA DE AZOL
 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
 (72) DIANA POLIAK; ARUNAGIRINATHAN MANICKAM ADHIMOOLAM; V V
 KRISHNA VASU JUTHIGA; IVAN GORLOVETSKY; YADAGANI
 VENKATESWARARAO; SHACHAF DOTAN
 (85) 28/11/2024
 (86) PCT IB2023/055704 de 02/06/2023
 (87) WO 2023/233378 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 024897-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/06/2023
 (30) 08/06/2022 IN 202221032778
 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01)
 (54) CANETA INJETORA ÚNICA DE DOSE VARIÁVEL DE MÚLTIPLAS DOSES
 REUTILIZÁVEL, PARA DIABETES TIPO 2 E GERENCIAMENTO DE PESO
 (71) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)
 (72) MUTHAIYYAN ESSAKIMUTHU KANNAN; DEBJANI MANOJ SINGH;
 TUSHAR SURAJMAL NAHATA; YOGESH KEDA WAGH; SAURABH KUMAR
 (85) 28/11/2024
 (86) PCT IB2023/055797 de 06/06/2023
 (87) WO 2023/238017 de 14/12/2023



(21) BR 11 2024 024911-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 07/06/2022 US 63/349,817; 08/05/2023 US 18/313,610

(51) B31B 70/16 (2017.01), B31B 70/26 (2017.01), B31B 70/81 (2017.01), B65D 33/25 (2006.01), B31B 155/00 (2017.01), B31B 160/10 (2017.01)

(54) INVÓLUCRO DE BOLSA DE ABERTURA DE PAINEL DIANTEIRO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DO MESMO

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

(72) ERIC PLOURDE

(85) 28/11/2024

(86) PCT US2023/021980 de 12/05/2023

(87) WO 2023/239520 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 024926-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/03/2024

(30) 08/06/2023 TR 2023/006701

(51) C22C 1/06 (2006.01), C22C 21/04 (2006.01), C22B 9/10 (2006.01)

(54) MISTURA EM PÓ PARA MODIFICAÇÃO DE SILÍCIO EM LIGAS FUNDIDAS DE ALUMÍNIO AL-SI, CARBONATO DE ESTRÔNCIO, ALUMÍNIO, FLUORETO DE CÁLCIO, CLORETO DE CÁLCIO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA MISTURA EM PÓ PARA MODIFICAÇÃO DE SILÍCIO EM LIGAS FUNDIDAS DE ALUMÍNIO AL-SI, E, ETAPA DE TRATAMENTO TÉRMICO

(71) KARADENIZ TEKNİK UNIVERSİTESİ TEKNOLOJİ TRANSFERİ UYGULAMA VE ARASTIRMA MERKEZİ (TR)

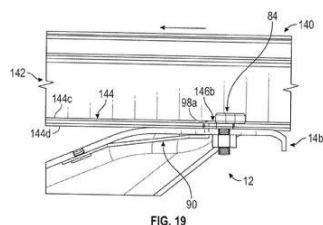
(72) RASIT SEZER

(85) 28/11/2024

(86) PCT TR2024/050207 de 05/03/2024

(87) WO 2024/253614 de 12/12/2024

(21) BR 11 2024 024931-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 10/06/2022 US 63/350,954

(51) F24S 25/636 (2018.01), H02S 20/32 (2014.01), F24S 25/63 (2018.01)

(54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO PARA USO COM UM RASTREADOR SOLAR, CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA USO COM UM MÓDULO SOLAR, E, MÉTODO DE ACOPLAMENTO DE UM MÓDULO SOLAR A UM TRILHO DE SUPORTE

(71) NEXTRACKER LLC (US)

(72) VENKATA NITIN MYTHREYA YADLAPALLI; BHANU REKHA BANDHAKAVI; JITENDRA MORANKAR

(85) 28/11/2024



(87) WO 2023/239901 de 14/12/2023

(87) WO 2023/242715 de 21/12/2023

[illegible]

Figura 6C

(87) WO 2023/239458 de 14/12/2023

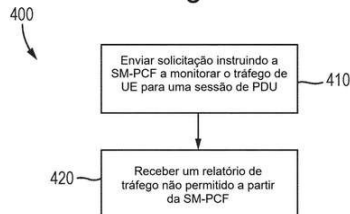
Diagram of a multi-processor system 170. It shows two processors, 182 and 184, each with a cache 180 and a bus 190. The system is labeled 170 at the bottom.

(86) PCT IB2023/055511 de 30/05/2023



(87) WO 2023/233279 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025154-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2022

(30) 10/06/2022 GR 20220100482

(51) H04L 12/14 (2024.01), H04M 15/00 (2024.01), H04W 4/24 (2024.01)

(54) GERENCIAMENTO DE POLÍTICA EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO

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

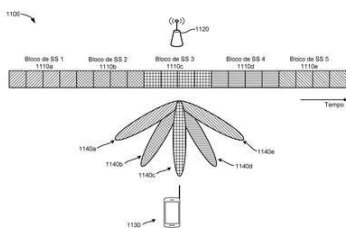
(72) DIMITRIOS KARAMPATIS; ANDREAS KUNZ

(85) 02/12/2024

(86) PCT EP2022/072280 de 08/08/2022

(87) WO 2023/237220 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025155-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/06/2022

(51) H04W 16/28 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO EM UM DISPOSITIVO DE REDE, APARELHOS PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO, E, MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO EM UMA ENTIDADE DE REDE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YUWEI REN; WEIMIN DUAN; HUILIN XU

(85) 02/12/2024

(86) PCT CN2022/098035 de 10/06/2022

(87) WO 2023/236173 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025158-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2022

(51) H02M 7/483 (2007.01), H02M 1/12 (2006.01), H02M 7/42 (2006.01), H02M 7/537 (2006.01), H02M 7/515 (2007.01)

(54) MÉTODO DE MODULAÇÃO PARA OPERAR UM MMC PARA MAXIMIZAR A TENSÃO DE MODO COMUM REDUZINDO CORRENTES CIRCULANTES, E MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA

(71) WEG DRIVES & CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(72) GEAN JACQUES MAIA DE SOUSA; JULIANO RAFAEL SCHOENHALZ;
JOABLE ANDRADE ALVES; MARCELO LOBO HELDWEIN

(85) 02/12/2024

(86) PCT BR2022/050190 de 01/06/2022

(87) WO 2023/230679 de 07/12/2023



(21) BR 11 2024 025178-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

(30) 03/06/2022 EP 22177118.1

(51) C12N 15/86 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA PARTÍCULA DE AAV RECOMBINANTE

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) SVEN MARKERT; ELISABETH ZOLLBRECHT; DETLEF EISENKRAETZER

(85) 02/12/2024

(86) PCT EP2023/064647 de 01/06/2023

(87) WO 2023/232922 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025179-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2022

(30) 17/08/2022 US 17/890,140

(51) E21B 4/00 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)

(54) EMBREAGEM PARA TRANSFERÊNCIA DE TORQUE DE FUNDO DE POÇO, SISTEMA DE ATUAÇÃO PARA UMA FERRAMENTA E MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE TORQUE DE FUNDO DE POÇO

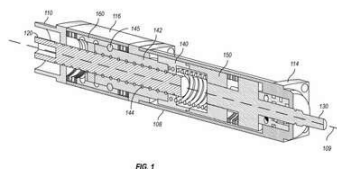
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) BRUCE EDWARD SCOTT; KEVIN ROBIN PASSMORE; NICHOLAS ROBERT WOOD; JON-HOWARD ELLIOTT HANSON

(85) 02/12/2024

(86) PCT US2022/043330 de 13/09/2022

(87) WO 2024/039384 de 22/02/2024



(21) BR 11 2024 025182-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

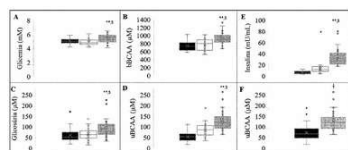
(22) 02/06/2023

(30) 02/06/2022 EP 22177090.2

(51) G01N 33/68 (2006.01)

(54) MÉTODO IN VITRO PARA DETERMINAR SE UM INDIVÍDUO ESTÁ EM RISCO DE ESTAR DESENVOLVENDO OU DE DESENVOLVER RESISTÊNCIA À INSULINA/DIABETES TIPO 2 FUTURO E/OU DOENÇAS CARDIOVASCULARES, MÉTODO OU PROCESSO PARA DETERMINAR A NECESSIDADE OU DEFICIÊNCIA DE UM SUPLEMENTO DIETÉTICO/NUTRICIONAL PARA UM INDIVÍDUO OU PARA ANALISAR AS NECESSIDADES OU DEFICIÊNCIAS NUTRICIONAIS DE UM INDIVÍDUO, KIT, E, MÉTODO PARA PRODUIR VESÍCULAS TIPO VESÍCULAS UNILAMELARES GIGANTES

(71) SKILLCELL (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE MONTPELLIER (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR)

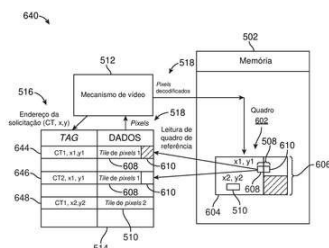


(72) FRANCISCO SANTOS SCHNEIDER; FRANCK MOLINA; ERIC RENARD
(85) 02/12/2024
(86) PCT EP2023/064871 de 02/06/2023
(87) WO 2023/233017 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025190-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/05/2023
(30) 03/06/2022 PB 2032074
(51) C12M 1/00 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA
(71) THE PROTEIN BREWERY B.V. (PB)
(72) JOHANNES JACOBUS JOSEPH DEN RIDDER; WILHELMUS THEODORUS ANTONIUS MARIA DE LAAT
(85) 02/12/2024
(86) PCT EP2023/064537 de 31/05/2023
(87) WO 2023/232863 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025230-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/03/2023
(30) 10/06/2022 US 17/838,081
(51) H04N 19/423 (2014.01), H04N 19/433 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ENCODIFICAR OU DECODIFICAR (CODIFICAR) DADOS DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SRIGANESH BALAKUMAR; KAPIL GARG; GAURAV AVINASH PATIL; RAJESH CHOWDARY CHITTURI; PRASANTH GOMATAM; SRAVAN KUMAR GOPANAPALLE
(85) 03/12/2024
(86) PCT US2023/065004 de 27/03/2023
(87) WO 2023/239977 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025240-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/06/2023
(30) 03/06/2022 IN 202221031817
(51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÃO AGRÍCOLA.
(71) UPL LIMITED (IN)
(72) DHAVAL YADAV; BAL CHAND YADAV; SUNIL NAGANUR
(85) 03/12/2024
(86) PCT IN2023/050514 de 01/06/2023
(87) WO 2023/233425 de 07/12/2023



(21) BR 11 2024 025241-8 A2

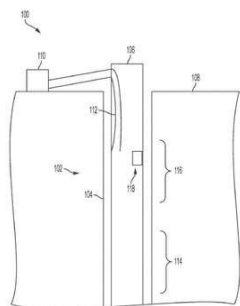


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/05/2023

(30) 05/07/2022 US 17/857,870

(51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), C09K 8/62 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01), E21B 47/07 (2012.01)

(54) CATALISADOR PARA REAÇÃO EXOTÉRMICA EM UM FURO DE POÇO

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

(72) PRATIKSHA SHIVAJI MEHER; AMIT AGRAWAL; JASON MAXEY;
RAMESH UPPULURI

(85) 03/12/2024

(86) PCT US2023/021687 de 10/05/2023

(87) WO 2024/010640 de 11/01/2024

(21) BR 11 2024 025243-4 A2

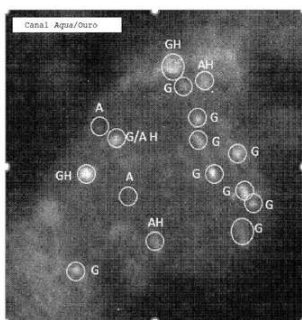


FIG. 2b

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2023

(30) 03/06/2022 US 63/348,686

(51) C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/6841 (2018.01)

(54) MÉTODO PARA DETECTAR E MONITORAR CÉLULAS CANCEROSAS HUMANAS A PARTIR DO SANGUE PERIFÉRICO E MÉTODO PARA ISOLAMENTO E CRIAÇÃO DE PERFIL DE ONCOSSOMOS PARA DETECÇÃO E MONITORAMENTO DE CÉLULAS CANCEROSAS HUMANAS A PARTIR DO SANGUE PERIFÉRICO

(71) RAMESH VALLABHANENI (US)

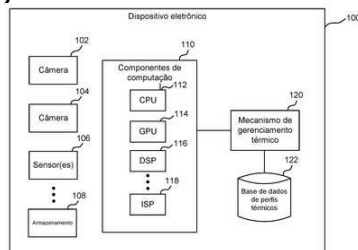
(72) RAMESH VALLABHANENI

(85) 03/12/2024

(86) PCT US2023/067692 de 31/05/2023

(87) WO 2023/235750 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 025266-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/04/2023

(30) 13/06/2022 US 17/838,403

(51) G06F 1/20 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA MANTER PERFIS TÉRMICOS, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) NAGA CHANDAN BABU GUDIVADA; RAKESH PALLERLA; PRAKASH
TIWARI

(85) 03/12/2024

(86) PCT US2023/066089 de 21/04/2023

(87) WO 2023/244880 de 21/12/2023



(21) BR 11 2024 025279-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 14/06/2022 US 63/351,873

(51) B65C 9/18 (2006.01), B65C 9/26 (2006.01), B65C 11/00 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA APLICAR RÓTULOS EM PRODUTOS ALIMENTÍCIOS

(71) SINCLAIR SYSTEMS INTERNATIONAL, LLC. (US)

(72) TIM MOORE; DAVID SOUTHWOOD

(85) 03/12/2024

(86) PCT US2023/068327 de 13/06/2023

(87) WO 2023/244990 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025285-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 09/06/2022 US 63/350,826; 17/04/2023 US 63/459,925

(51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01)

(54) CONTROLE DO GREENING CÍTRICO EM PLANTAS CÍTRICAS USANDO OXITETRACICLINA

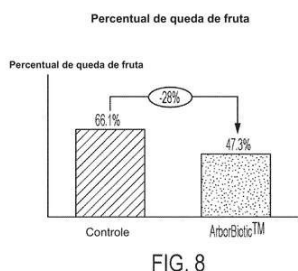
(71) INVAIO SCIENCES, INC. (US)

(72) BHANU PRIYA HARRISON; BRUCE MICHAEL LUZZI; THOMAS MICHAEL MALVAR JR.; DANIELLE IRENE ROCK; KATIA VIANA XAVIER

(85) 03/12/2024

(86) PCT US2023/068155 de 08/06/2023

(87) WO 2023/240208 de 14/12/2023



(21) BR 11 2024 025286-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 06/06/2022 US 63/349,377

(51) C10L 3/10 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C07C 29/15 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR SELETIVA E SEPARADAMENTE HIDROGÊNIO E METANO E SELETIVAMENTE HIDROGÊNIO

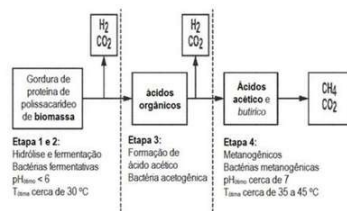
(71) RAISON, LLC (US)

(72) TONY HAGEN; CECIL T. MASSIE

(85) 03/12/2024

(86) PCT US2023/024595 de 06/06/2023

(87) WO 2023/239732 de 14/12/2023



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 08/06/2022 EP 22177923.4

(51) B22C 1/02 (2006.01), B22C 1/18 (2006.01), B22C 3/00 (2006.01), B22C 9/02 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01), B22D 17/00 (2006.01), B22D 29/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA FABRICAR UM NÚCLEO, NÚCLEO, MOLDE, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO

(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(72) VINCENT HAANAPPEL

(85) 03/12/2024

(86) PCT GB2023/051488 de 08/06/2023

(87) WO 2023/237882 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025289-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023

(30) 07/07/2022 EP 22183644.8

(51) F16H 48/08 (2006.01), F16H 48/38 (2012.01), F16H 48/40 (2012.01), F16H 57/023 (2012.01)

(54) CONJUNTO DIFERENCIAL E VEÍCULO E MÉTODO PARA MONTAGEM DO CONJUNTO DIFERENCIAL

(71) SCANIA CV AB (SE)

(72) JÖRGEN FORSBERG; STEFAN KARLSSON; PER ARNELÖF

(85) 03/12/2024

(86) PCT SE2023/050682 de 30/06/2023

(87) WO 2024/010512 de 11/01/2024

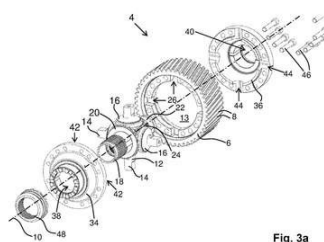


Fig. 3a

(21) BR 11 2024 025296-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/04/2023

(30) 29/06/2022 CN 202210750541.0

(51) B60H 1/00 (2006.01), B60L 58/26 (2019.01), H01M 10/615 (2014.01)

(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO TÉRMICO E VEÍCULO TENDO O MESMO

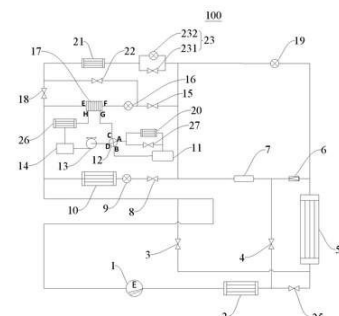
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) XUECHAO WANG; JUNYAN ZHANG; SHANGZHONG ZHAO; YIFENG TANG

(85) 03/12/2024

(86) PCT CN2023/090911 de 26/04/2023

(87) WO 2024/001481 de 04/01/2024



(21) BR 11 2024 025302-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 16/06/2023

(30) 20/06/2022 US 63/353,656; 26/07/2022 EP 22187085.0

(51) C11C 5/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE CERA NATURAL TENDO CARACTERÍSTICAS DE LIBERAÇÃO APRIMORADAS

(71) FIRMENICH SA (CH)

(72) GERALD ALLISON; GILBERT VIRTUCIO

(85) 04/12/2024

(86) PCT EP2023/066200 de 16/06/2023

(87) WO 2023/247339 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025308-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2023

(30) 14/06/2022 US 17/840,444

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04B 17/373 (2015.01), G06N 3/08 (2023.01)

(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) E ENTIDADE DE REDE CONFIGURADOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UMA ENTIDADE DE REDE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

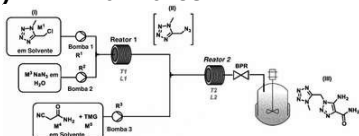
(72) HAMED PEZESHKI; MAHMOUD TAHERZADEH BOROUJENI; TAO LUO

(85) 04/12/2024

(86) PCT US2023/067177 de 18/05/2023

(87) WO 2023/244894 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025311-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/06/2023

(30) 07/06/2022 EP 22177552.1

(51) C07D 487/04 (2006.01)

(54) UM PROCESSO PARA PREPARAR 1-[5-TERC-BUTIL-3-[(1-METILTETRAZOL-5-IL)METIL]TRIAZOLO[4,5-D]PIRIMIDIN-7-IL]PIRROLIDIN-3-OL

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) JEAN-MICHEL ADAM; DAINIS KALDRE; CHRISTIAN OLIVER KAPPE; CHRISTIAN STEFFEN MOESSNER; MICHAEL PRIESCHL; PETER SAGMEISTER; JOERG MATHIAS SEDELMEIER; SEBASTIAN TROKOWSKI; JASON DOUGLAS WILLIAMS

(85) 04/12/2024

(86) PCT EP2023/064913 de 05/06/2023

(87) WO 2023/237460 de 14/12/2023



(21) BR 11 2024 025312-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 22/06/2022 EP 22180306.7

(51) A61K 39/02 (2006.01)

(54) VACINA PARA PROTEÇÃO CONTRA SOROVAR LEPTOSPIRA GRIPPOTYPHOSA

(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

(21) BR 11 2024 025313-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/06/2023

(30) 16/06/2022 US 63/352,990

(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 EDIÇÃO GENÔMICA

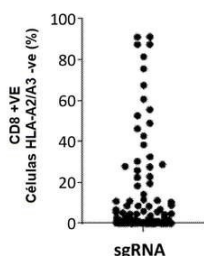
(71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) RUAN OLIVEIRA; SUNG HEE CHOI; BIAO LIU; RADHIKA BARVE

(85) 04/12/2024

(86) PCT US2023/068499 de 15/06/2023

(87) WO 2023/245109 de 21/12/2023



(21) BR 11 2024 025315-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/05/2023

(30) 16/06/2022 US 17/842,645

(51) H04L 9/08 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM PRIMEIRO DISPOSITIVO

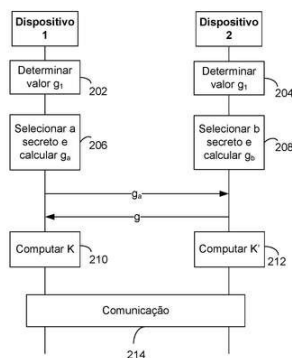
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) REMI GERAUD-STEWART

(85) 04/12/2024

(86) PCT US2023/067495 de 25/05/2023

(87) WO 2023/244903 de 21/12/2023



(21) BR 11 2024 025324-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/08/2022

(51) H04L 27/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

(CN)





FIG. 17

(72) SHICHANG ZHANG; TENG MA; ZHENSHAN ZHAO

(85) 04/12/2024

(86) PCT CN2022/111786 de 11/08/2022

(87) WO 2024/031540 de 15/02/2024

(21) BR 11 2024 025325-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/06/2022

(51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DENTIFRÍCIAS QUE MUDAM DE COR

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) CUIJIAO HE; HANJIANG ZHU; FEIFEI AI; LIFENG ZHAO

(85) 04/12/2024

(86) PCT CN2022/098008 de 10/06/2022

(87) WO 2023/236171 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025329-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2022

(51) A41D 19/015 (2006.01), A63B 71/14 (2006.01), A41D 13/08 (2006.01)

(54) LUVA

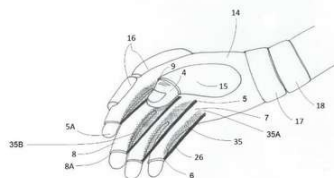
(71) SCOTT BAKER (US)

(72) SCOTT BAKER

(85) 04/12/2024

(86) PCT US2022/032353 de 06/06/2022

(87) WO 2023/239346 de 14/12/2023



(21) BR 11 2024 025334-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 20/06/2022 EP 22179836.6

(51) C04B 35/04 (2006.01), C04B 35/043 (2006.01), C04B 35/103 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01), C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/634 (2006.01), C04B 35/03 (2006.01), C04B 35/443 (2006.01)

(54) LOTE PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO LIGADO A CARBONO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM TIJOLO LIGADO A CARBONO

(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)

(72) RAINER NEUBÖCK; LAURA RECHBERGER; HARTWIG KUNANZ

(85) 04/12/2024

(86) PCT EP2023/065635 de 12/06/2023



(87) WO 2023/247241 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025337-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

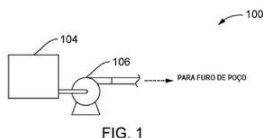


FIG. 1

(22) 26/09/2022

(30) 30/08/2022 US 17/898,978

(51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), C09K 8/467 (2006.01)

(54) BARREIRAS DE POÇO PARA ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO DE DIÓXIDO DE CARBONO

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

(72) SAMUEL J. LEWIS; PAUL J. JONES

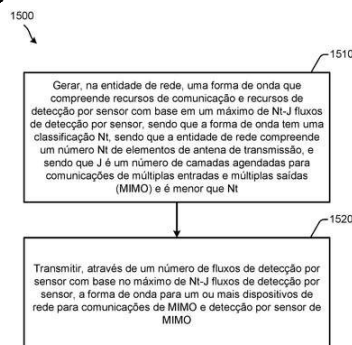
(85) 04/12/2024

(86) PCT US2022/044746 de 26/09/2022

(87) WO 2024/049451 de 07/03/2024

(21) BR 11 2024 025338-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 22/05/2023

(30) 22/06/2022 US 17/846,901

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01)

(54) APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), E, MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA ENTIDADE DE REDE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) WEIMIN DUAN; HYOJIN LEE; SEYONG PARK

(85) 04/12/2024

(86) PCT US2023/067315 de 22/05/2023

(87) WO 2023/250238 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025339-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

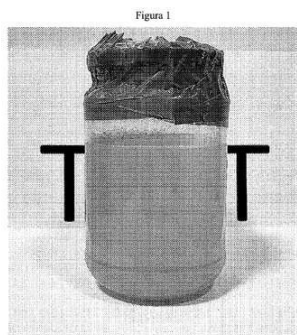


Figura 1

(22) 22/05/2023

(30) 30/06/2022 IT 102022000013870

(51) C09J 175/06 (2006.01), C08G 18/36 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01)

(54) PRÉ-POLÍMERO TERMINADO EM NCO SEM SOLVENTE, MÉTODO DE SÍNTESE DE UM PRÉ-POLÍMERO TERMINADO EM NCO, E, ADESIVO

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) DARIO FRANCESCO BARTOLINI; PIERLUIGI PISONI; VINCENZO D'IGNOTI

(85) 04/12/2024

(86) PCT US2023/023078 de 22/05/2023

(87) WO 2024/005991 de 04/01/2024



(21) BR 11 2024 025344-9 A2



Figura 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/05/2023

(30) 24/06/2022 US 17/808,948

(51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01)

(54) INDICAÇÕES DE STATUS DE ATIVIDADE DE FEIXES PARA UMA FAIXA DE RECURSOS DE FREQUÊNCIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

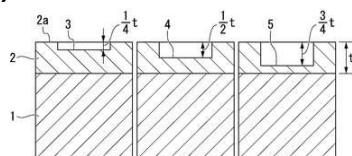
(72) JIGNESHKUMAR SHAH; ABHISHEK SAURABH SACHIDANAND SINHA; MICHAEL FRANCIS GARYANTES; DEEPAK AGARWAL; SHMUEL VAGNER

(85) 04/12/2024

(86) PCT US2023/024016 de 31/05/2023

(87) WO 2023/249801 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025354-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/06/2023

(30) 10/06/2022 JP 2022-094346

(51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO CHAPEADA POR IMERSÃO A QUENTE À BASE DE ZINCO-ALUMÍNIO-MAGNÉSIO

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) TETSUYA TOBA; YASUAKI KAWAMURA; YUSUKE KOHIGASHI; TOMOHITO TANAKA

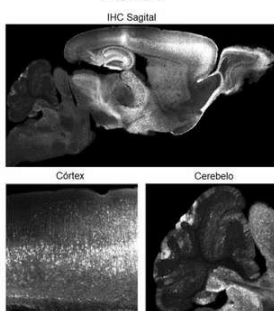
(85) 04/12/2024

(86) PCT JP2023/021552 de 09/06/2023

(87) WO 2023/238934 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025358-9 A2

FIG. 4A



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/06/2023

(30) 21/06/2022 US 63/354,110

(51) C12N 15/86 (2006.01)

(54) ELEMENTOS REGULADORES GENÉTICOS E USOS DOS MESMOS

(71) REGEL THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) JORDANE DIMIDSCHSTEIN; NAVNEET MATHARU; KATHRYN ALLAWAY; RYAN ZIFFRA

(85) 04/12/2024

(86) PCT US2023/068795 de 21/06/2023

(87) WO 2023/250362 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 025359-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/05/2023

(30) 10/06/2022 JP 2022-094501

(51) A01N 37/18 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/20 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/44 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C07C 233/01 (2006.01), C07C 233/23 (2006.01), C07C 233/32 (2006.01), C07C 233/41 (2006.01), C07C 233/52 (2006.01), C07D 211/38 (2006.01), C07D 233/60 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 261/02 (2006.01), C07D 265/02 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 277/28 (2006.01), C07D 295/185 (2006.01), C07D 305/08 (2006.01), C07D 307/12 (2006.01), C07D 307/20 (2006.01), C07D 309/10 (2006.01), C07D 317/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA CONTENDO COMPOSTO DE AMIDA DE ÁCIDO DIFLUOROBUTENOICO

(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)

(72) TOSHIHIKO UEKI; KENICHI NAKAMOTO; KAZUOMI TSUDA; HISAKI TANAKA; MASAYUKI NAKAMURA; YOSHICHIKA HARA; YU NAITO

(85) 04/12/2024

(86) PCT JP2023/019879 de 29/05/2023

(87) WO 2023/238718 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025363-5 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)

(54) MÉTODO PARA FABRICAR FERRO-GUSA, MÉTODO PARA FABRICAR AÇO E FORNO DE FUNDIÇÃO ELÉTRICO

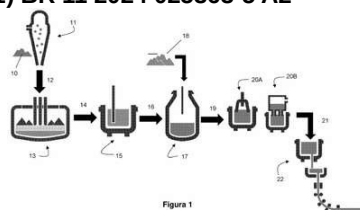
(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) JEAN-CHRISTOPHE HUBER; MATHIEU SANCHEZ; SIMON PIERRE DEPLECHIN

(85) 04/12/2024

(86) PCT IB2022/057043 de 29/07/2022

(87) WO 2024/023565 de 01/02/2024



(21) BR 11 2024 025365-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

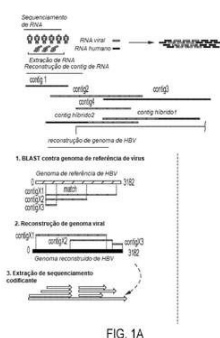
(22) 06/06/2023

(30) 07/06/2022 US 63/349,804; 16/08/2022 US 63/398,305

(51) C07K 7/00 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS VIRAIS E USOS DOS MESMOS



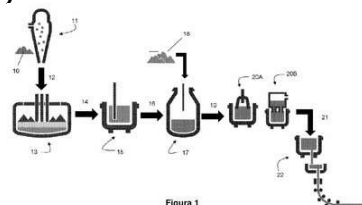


(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) AUGUSTINE CHOY; RICHARD COPIN; CHRISTOS KYRATSOUS;
 ROBERT SALZLER; MAYANK SRIVASTAVA
 (85) 04/12/2024
 (86) PCT US2023/067999 de 06/06/2023
 (87) WO 2023/240085 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025369-4 A2

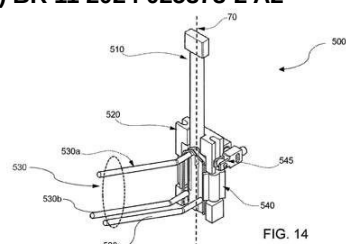
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/06/2023
 (30) 13/06/2022 US 63/351,648
 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01)
 (54) VACINA TERAPÊUTICA DE MRNA PARA TRATAMENTO DE
 ATEROTROMBOSE
 (71) ATHEROVAX, LLC (US)
 (72) PATRICK IVERSEN; NODAR KIPSHIDZE; NICKOLAS KIPSHIDZE
 (85) 04/12/2024
 (86) PCT US2023/068270 de 12/06/2023
 (87) WO 2023/244957 de 21/12/2023

(21) BR 11 2024 025371-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/07/2022
 (51) C21B 3/04 (2006.01), C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUIR FERRO GUSA FUNDIDO EM UMA UNIDADE DE FUNDIÇÃO ELÉTRICA E MÉTODO PARA FABRICAR AÇO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) JEAN-CHRISTOPHE HUBER; MATHIEU SANCHEZ; SIMON PIERRE DEPLECHIN
 (85) 04/12/2024
 (86) PCT IB2022/057048 de 29/07/2022
 (87) WO 2024/023569 de 01/02/2024

(21) BR 11 2024 025373-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/05/2023
 (30) 14/06/2022 IT 102022000012530
 (51) H02K 15/04 (2025.01)
 (54) DISPOSITIVO REMOVÍVEL PARA CARREGAR E MANIPULAR
 CONDUTORES BÁSICOS PARA A MONTAGEM DE UM ENROLAMENTO DE
 ESTATOR OU ROTOR
 (71) TECNOMATIC S.P.A. (IT)

(85) 04/12/2024

(86) PCT IB2023/055472 de 29/05/2023

(87) WO 2023/242657 de 21/12/2023

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 07/06/2022 EP 22177419.3

(51) A01M 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA GERAR UM SINAL DE CONTROLE PARA UM DISPOSITIVO DE PULVERIZAÇÃO INTELIGENTE, DISPOSITIVO DE PULVERIZAÇÃO INTELIGENTE, SISTEMA PARA UM PROCESSO DE PULVERIZAÇÃO INTELIGENTE, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR

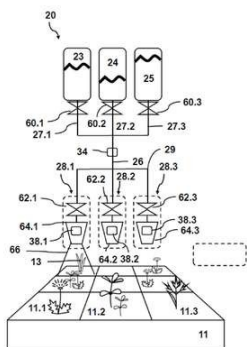
(71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)

(72) CLEMENS CHRISTIAN DELATREE; DANIEL EBERSOLD; BRUNO CANELLA VIEIRA; GREG ROBERT KRUGER

(85) 04/12/2024

(86) PCT EP2023/065059 de 06/06/2023

(87) WO 2023/237520 de 14/12/2023



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/06/2023

(30) 27/06/2022 EP 22181347.0; 04/01/2023 EP 23150355.8

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE

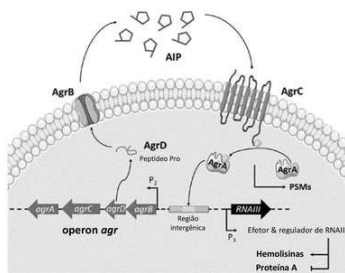
3-(FENILSULFONILA)-[1,2,3]TRIAZOLO[1,5A]QUINAZOLIN-5(4H)-ONA
(71) BIOVERSYS AG (CH)

(72) MARILYNE BOUROTTE; GUILLAUME CARON; GLENN E. DALE;
OLIVIER DEFERT; MARC GITZINGER; SERGIO LOCIURO; ALESSIA
MICHELOTTI; ANDREJ TRAUNER; VINCENT TREBOSC

(85) 04/12/2024

(86) PCT EP2023/067242 de 26/06/2023

(87) WO 2024/002935 de 04/01/2024



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 09/06/2022 CN 202210648437.0

(51) E03C 1/28 (2006.01), E03F 5/04 (2006.01)

(54) APARELHO DE VEDAÇÃO RESISTENTE À PRESSÃO POSITIVA E NEGATIVA DA PLACA DE VÁLVULA BIDIRECIONAL DO EIXO DE



Fig. 1

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão da notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT porque foi indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 023301-4 A2

Código 1.3.4 - Decisão Anulada

(22) 08/05/2023

(30) 10/05/2022 CN 202210502001.0

(51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE FENILPIRAZOL E APLICAÇÃO DO MESMO

(71) METISA BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; SHENYANG UNIVERSITY OF CHEMICAL TECHNOLOGY (CN)

(72) LIXIN ZHANG; JING ZHANG; DONGDONG LIU; ZHUO KANG

(85) 08/11/2024

(86) PCT CN2023/092730 de 08/05/2023

(87) WO 2023/217077 de 16/11/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

Código 1.5 - Exigências Diversas

O INPI suspende o andamento da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O objetivo é abrir o prazo para atendimento de exigências. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para cumprir às exigências é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico, com a guia de recolhimento da união (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência).

(21) BR 11 2024 004060-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/09/2022

(71) LAEKNA THERAPEUTICS SHANGHAI CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2022/116860 de 02/09/2022

(87) WO 2023/030503 de 09/03/2023

Solicita-se apresentar uma procuração válida para o pedido

BR112024004060-7, uma vez que o poderes conferidos na procuração

presente na petição 870240017152 o outorgante é distinto do depositante da

Fase nacional. 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 009475-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/07/2023

(71) PHAGELAB CHILE SPA (CL)

(86) PCT IB2023/057010 de 06/07/2023

(87) WO 2024/042387 de 29/02/2024

Apresente novas folhas de relatório descritivo, desenho e reivindicação

adaptadas à Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na

petição nº 870240040569 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 020112-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/09/2023

(71) ILLUMINA, INC. (US)

(86) PCT EP2023/075586 de 18/09/2023

(87) WO 2024/061799 de 28/03/2024

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 020639-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/04/2023

(71) D.T.R. DERMAL THERAPY RESEARCH INC. (CA)

(86) PCT EP2023/058749 de 04/04/2023

(87) WO 2023/194341 de 12/10/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 18, 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240084948 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?); o resumo não pode ultrapassar uma página; o resumo não possui a palavra ?Resumo? centralizada e na parte superior da página acima do texto (título) da 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 022515-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/08/2023

(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/071861 de 07/08/2023

(87) WO 2024/056282 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 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 022558-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/11/2023

(71) SHANXI JINBO BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/134277 de 27/11/2023

(87) WO 2024/234609 de 21/11/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo alteradas (Págs. 62 a 100) adaptadas aos Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240092497 encontra-se fora da norma pois a tabela da página 28 não se encontra numerada. 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 023493-2 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/05/2023 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (86) PCT EP2023/062692 de 11/05/2023 (87) WO 2023/218010 de 16/11/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo, resumo e relatório descritivo alterado adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240096538 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 023814-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/04/2024 (71) GENESYS CLOUD SERVICES, INC. (US) (86) PCT US2024/026158 de 25/04/2024 (87) WO 2025/006047 de 02/01/2025 Apresente (desenhos), conforme pedido internacional inicialmente depositado, pois o mesmo não foi apresentado até o momento. 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 023842-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 31/05/2022 (71) BRACELL BAHIA SPECIALTY CELLULOSE S.A. (BR/BA) (86) PCT BR2022/050188 de 31/05/2022 (87) WO 2023/230677 de 07/12/2023 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 870240097731 de 14/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente o título deve estar 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 023850-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/05/2023 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) (86) PCT US2023/067246 de 19/05/2023 (87) WO 2023/225654 de 23/11/2023 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 870250002142 de 10/01/2025 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. Adicionalmente apresente novas folhas 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 023852-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/11/2022

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

(86) PCT CN2022/133401 de 22/11/2022

(87) WO 2023/221444 de 23/11/2023

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 870240102985 de 03/12/2024 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. Adicionalmente apresente novas folhas 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 023855-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/05/2023

(71) CLIMATE LLC (US)

(86) PCT US2023/023446 de 24/05/2023

(87) WO 2023/230191 de 30/11/2023

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 870240097773 de 14/11/2024 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. Adicionalmente apresente novas folhas 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 023858-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/05/2024

(71) GOOGLE LLC (US)

(86) PCT US2024/029160 de 13/05/2024

(87) WO 2024/234009 de 14/11/2024

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 870240097785 de 14/11/2024 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. Adicionalmente apresente novas



folhas 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 024389-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/08/2023

(71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)

(86) PCT KR2023/012884 de 30/08/2023

(87) WO 2024/049201 de 07/03/2024

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 024443-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/09/2023

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

(86) PCT EP2023/074200 de 04/09/2023

(87) WO 2024/052298 de 14/03/2024

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 024875-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/06/2023

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(86) PCT EP2023/066018 de 14/06/2023

(87) WO 2023/242302 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 024883-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) SKILLZ PLATFORM INC. (US)



(86) PCT US2023/067636 de 30/05/2023

(87) WO 2023/235712 de 07/12/2023

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 20

(21) BR 11 2024 024891-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) WISTA LABORATORIES LTD. (SG)

(86) PCT EP2023/064369 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232764 de 07/12/2023

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 024892-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) FORENSIC TECHNOLOGY (CANADA) INC. (CA)

(86) PCT CA2023/050737 de 30/05/2023

(87) WO 2023/230713 de 07/12/2023

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 20

(21) BR 11 2024 024893-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 01/06/2023

(71) MANUEL MILLIERY (FR)

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

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

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 024894-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2023

(71) MUSHROOM MATERIAL PRIVATE LIMITED (SG)

(86) PCT NZ2023/050057 de 31/05/2023

(87) WO 2023/234786 de 07/12/2023

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 024895-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/07/2023

(71) SELLE ROYAL GROUP S.P.A. (IT)

(86) PCT IB2023/057557 de 26/07/2023

(87) WO 2024/023717 de 01/02/2024

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 024900-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(86) PCT US2023/067842 de 02/06/2023

(87) WO 2023/235847 de 07/12/2023

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 024903-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2023

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(86) PCT US2023/067673 de 31/05/2023

(87) WO 2023/235738 de 07/12/2023



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 024924-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/06/2023

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/064899 de 03/06/2023

(87) WO 2023/233034 de 07/12/2023

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 024935-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) MC1 TECHNOLOGIES INC. (US) ; MC1 TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

(86) PCT BR2023/050167 de 30/05/2023

(87) WO 2023/230687 de 07/12/2023

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 024947-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/06/2023

(71) GC CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2023/021605 de 09/06/2023

(87) WO 2023/248838 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 025102-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/05/2023 (71) NANO PRECISION MEDICAL, INC. (US) (86) PCT US2023/023823 de 30/05/2023 (87) WO 2023/235292 de 07/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26, II da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102246 de 29/11/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos, visto que a numeração pula do número 37 para o 39. 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 025103-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/06/2023 (71) PURDUE PHARMA L.P. (US) (86) PCT US2023/026149 de 23/06/2023 (87) WO 2023/250190 de 28/12/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo, resumo e relatório descritivo alterado adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102247 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 025106-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/06/2023 (71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; BEIJING QI BIODESIGN BIOTECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN) (86) PCT CN2023/097783 de 01/06/2023 (87) WO 2023/232109 de 07/12/2023 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 na petição nº 870250000342 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 025109-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/06/2023 (71) GENECARE RESEARCH INSTITUTE CO., LTD. (JP) ; SOLASIA PHARMA



K.K. (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)

(86) PCT JP2023/022928 de 21/06/2023

(87) WO 2024/004779 de 04/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo, resumo e relatório descritivo alterado adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102263 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 025110-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/01/2024

(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)

(86) PCT EP2024/051287 de 19/01/2024

(87) WO 2024/160563 de 08/08/2024

1) 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 na petição nº 870240102264 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...). 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo emendado adaptadas aos Arts. 20 e 26, III da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102264 encontra-se fora da norma: existem tabelas sem numeração (Página 21); a tabela da página 25 não está com numeração consecutiva; o documento não possui a listagem de figuras. 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 025112-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/07/2022

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2022/028210 de 20/07/2022

(87) WO 2024/014005 de 18/01/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo, resumo e relatório descritivo alterado adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102270 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 025113-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/05/2023

(71) FUTUREGEN BIOPHARMACEUTICAL (BEIJING) CO., LTD. (CN)



(86) PCT CN2023/097156 de 30/05/2023

(87) WO 2023/232036 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102275 encontra-se fora da norma pois as tabelas 10 e 11 não foram numeradas (constam como exemplos 10 e 11). 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 025129-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/06/2023

(71) ALBIREO AB (SE)

(86) PCT EP2023/065469 de 09/06/2023

(87) WO 2023/237728 de 14/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 20, 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado nas petições nº 870240102362 e 870250006847 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?); o relatório descritivo possui fórmulas químicas sem identificação (ex: páginas 39, 54, etc). 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 025130-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/06/2023

(71) M3 HEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E CORRELATOS S.A. (BR/SP)

(86) PCT BR2023/050185 de 06/06/2023

(87) WO 2023/235949 de 14/12/2023

1) Apresente nova folha do resumo ou da página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 24 inciso IV da Portaria nº 14/2024, uma vez que o título do resumo apresentado é divergente do título do relatório descritivo enviados na petição nº 870240102363 de 02/12/2024. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102363 encontra-se fora da norma pois as tabelas não foram numeradas. 3) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/349,344 de 06/06/2022 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025137-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2023



(71) BIOAGE LABS, INC. (US)

(86) PCT US2023/023937 de 31/05/2023

(87) WO 2023/235360 de 07/12/2023

1) 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 na petição nº 870240102410 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...). 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo, reivindicações e resumo adaptadas aos Art. 18, 20, 26, I e 40, I da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102410 encontra-se fora da norma: várias fórmulas/estruturas químicas do relatório descritivo e reivindicações não foram identificadas/numeradas (Págs. 39 a 43, por exemplo); os termos ?Resumo? e ?Reivindicações? não estão centralizados; o título do relatório descritivo e resumo não estão centra. 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 025138-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/05/2023

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/063902 de 24/05/2023

(87) WO 2023/232584 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26, I da Portaria nº 14/2024 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240102416 encontra-se fora da norma o termo ?Relatório Descritivo? não pode anteceder o título do pedido. 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 025140-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) ARC DEVICES LIMITED (IE)

(86) PCT US2023/024253 de 02/06/2023

(87) WO 2023/235546 de 07/12/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo emendado adaptadas aos Arts. 20 da Portaria nº14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250021462 encontra-se fora danorma pois a fórmula da página 18 não se encontra identificada. A exigência deve serrespondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio dapetição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025148-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)



(86) PCT IB2023/055706 de 02/06/2023

(87) WO 2023/233380 de 07/12/2023

1) Apresente novas folhas das reivindicações conforme Art. 18 e 28, III Portaria nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição nº 870240102505 encontra-se fora da norma: o termo "Reivindicações" deve ser centralizado; as reivindicações 25 e 27 foram interrompidas por ponto. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Arts. 20 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250004648 encontra-se fora da norma pois algumas tabelas não foram numeradas. 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 025150-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/05/2023

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)

(86) PCT IL2023/050558 de 31/05/2023

(87) WO 2023/233404 de 07/12/2023

Apresente novas folhas das reivindicações conforme Art. 18 da Portaria nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição nº 870240102521 encontra-se fora da norma, pois o termo "Reivindicações" deve ser 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 025234-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

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

(86) PCT EP2023/064885 de 02/06/2023

(87) WO 2023/233026 de 07/12/2023

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. O documento deve ser iniciado 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 025246-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/06/2023

(71) UBE CORPORATION (JP)

(86) PCT JP2023/021637 de 02/06/2023

(87) WO 2023/234426 de 07/12/2023

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 025278-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/09/2022

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

(86) PCT CN2022/116728 de 02/09/2022

(87) WO 2024/045156 de 07/03/2024

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 025281-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/06/2023

(71) G.D S.P.A. (IT)

(86) PCT IB2023/055860 de 07/06/2023

(87) WO 2023/238050 de 14/12/2023

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 025293-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/01/2023

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(86) PCT CN2023/072728 de 17/01/2023

(87) WO 2024/113475 de 06/06/2024

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 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 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 025318-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/06/2023

(71) IHP THERAPEUTICS INC. (US)

(86) PCT US2023/024577 de 06/06/2023

(87) WO 2023/239719 de 14/12/2023

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 025319-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/06/2023

(71) REISTONE BIOPHARMA COMPANY LIMITED (CN)

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

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

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 025323-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/06/2023

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

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

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

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 025326-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/06/2023

(71) KOLOMA, INC. (US)

(86) PCT US2023/024719 de 07/06/2023

(87) WO 2023/239796 de 14/12/2023

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 025332-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/07/2023

(71) E-THERAPEUTICS PLC (GB)

(86) PCT EP2023/070899 de 27/07/2023

(87) WO 2024/023251 de 01/02/2024

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 025341-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/06/2023

(71) PLANT MATERIAL LIMITED (GB)

(86) PCT GB2023/051473 de 06/06/2023

(87) WO 2023/237869 de 14/12/2023

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 025345-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/07/2023

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

(86) PCT EP2023/069050 de 10/07/2023

(87) WO 2024/013100 de 18/01/2024



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 025356-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/07/2023

(71) SUNWAVE COMMUNICATIONS CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2023/106042 de 06/07/2023

(87) WO 2024/017067 de 25/01/2024

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 025367-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/06/2023

(71) ENDOCON GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/066236 de 16/06/2023

(87) WO 2024/002719 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 025372-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/06/2023

(71) PFIZER INC. (US)

(86) PCT IB2023/056152 de 14/06/2023

(87) WO 2023/242769 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 025377-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/06/2023 (71) ALIVEXIS, INC. (JP) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP) (86) PCT JP2023/021735 de 12/06/2023 (87) WO 2023/243601 de 21/12/2023 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 025378-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/06/2023 (71) AUTOMATON, INC. (US) (86) PCT US2023/068002 de 06/06/2023 (87) WO 2023/240088 de 14/12/2023 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 025383-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/06/2023 (71) TE.CO.S. S.R.L. (IT) (86) PCT IB2023/056515 de 23/06/2023 (87) WO 2024/013595 de 18/01/2024 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas das reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 87024010356704/12/2024 encontra-se fora da norma.



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 018198-7

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

(22) 03/03/2023

(71) MICREOS PHARMACEUTICALS AG (CH)

(86) PCT EP2023/055393 de 03/03/2023

(87) WO 2023/166158 de 07/09/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2821 de 28/01/2025 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 020639-4

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 04/04/2023

(71) D.T.R. DERMAL THERAPY RESEARCH INC. (CA)

(86) PCT EP2023/058749 de 04/04/2023

(87) WO 2023/194341 de 12/10/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2820 de 21/01/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 024518-7 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 05/05/2023

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

(86) PCT EP2023/062031 de 05/05/2023

(87) WO 2023/237271 de 14/12/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 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 005305-0 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/03/2023 (71) FRANCISCO PEREIRA GARCIA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 005629-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/03/2024 (71) DANTE LEON FRAGA CABREIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 008360-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/04/2024 (71) ROBERTA LIMA DE MORAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011248-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 017749-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(21) BR 10 2024 018862-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 019245-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/09/2024 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 019255-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/09/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 019901-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/09/2024 (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)
(21) BR 10 2024 019965-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/09/2024 (71) ALTEK GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 020190-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/09/2024 (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2024 020407-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 020494-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/10/2024 (71) PROCOMP AMAZONIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. (BR/AM)



(21) BR 10 2024 020507-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) ESTUFASUL INDUSTRIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 020520-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) SEBASTIÃO BUENO FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020614-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 020705-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/10/2024 (71) IVAN CARDOSO DE AGUIAR (BR/TO)
(21) BR 10 2024 021070-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) NUNCIO PERRELLA TECNOLOGIA E INOVACAO LTDA - ME (BR/SP) ; TEGUP INOVACAO E TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021199-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2024 021326-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 021394-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) IVAN DA SILVA SOUZA (BR/BA)
(21) BR 10 2024 021397-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 15/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021438-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2024 021440-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2024 021483-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/10/2024 (71) MARIA FERNANDA VITORIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021539-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; KRILLTECH NANOTECNOLOGIA AGRO SA (BR/DF) ; MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO (BR/AM) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021561-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2024 021601-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/10/2024 (71) MOLBOR - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS DE BORRACHA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021910-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 021959-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 23/10/2024 (71) SOLASTA BIO LIMITED (GB)
(21) BR 10 2024 022013-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2024 (71) HEDER LUIZ BAMBOZZI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022029-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2024 (71) ANGELA FAUSTINO JOZALA 27714113855 (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022055-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2024 (71) ATUALPA VIANA CALMON (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022260-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2024 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 10 2024 022353-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/10/2024 (71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 022444-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2024 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 022456-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) PEDRO HENRIQUE TAVARES GERALDINO (BR/RJ) ; CIDIRLEI DE PAULA SILVA (BR/RJ) ; CIRLENE FOURQUET BANDEIRA (BR/RJ) ; DIONATAN AMARAL RODRIGUES (BR/RJ) ; EDSON RICARDO HOLANDA (BR/RJ) ; FABRÍCIO DE CASTRO (BR/RJ) ; MARINA LAURINDO PEREIRA (BR/RJ) ; RAPHAEL VIEIRA DE CARVALHO HOLANDA (BR/RJ) ; ROBERTO DE OLIVEIRA MAGNAGO (BR/RJ) ; RODRIGO RIBEIRO LISBOA (BR/RJ)



(21) BR 10 2024 022463-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) ESCAPE INOVAÇÕES PARA SUSTENTABILIDADE LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 022547-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 022617-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2024 022704-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 022706-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) LECIANO VIEIRA DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 022709-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) PIGEONS OUT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022812-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022813-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)



(21) BR 10 2024 022832-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) GABRIELLA MENDONÇA CHAVES (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022844-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 022850-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (66) BR 10 2024 005054-1 14/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022859-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE ? UFS (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; SAFETEST DIAGNÓSTICOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022874-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) MAURO TIECHER (BR/SC)
(21) BR 10 2024 022879-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) E-CO TECH LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2024 022885-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) MAURO TIECHER (BR/SC)
(21) BR 10 2024 022902-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)



(21) BR 10 2024 022904-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/11/2024 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 022924-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) VILMAR CLEOCI SIVIERO (BR/SC)
(21) BR 10 2024 022925-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) ABDIAS MAGALHÃES GOMES (BR/MG) ; WELERSON ROMANIELLO DE FREITAS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 022941-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; LABORATÓRIO NACIONAL DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA - LNCC (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 022946-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) ALVO VISUAL IMPRESSÃO E TRANSPORTES LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 022965-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022969-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 022987-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 04/11/2024 (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 023133-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 023136-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 023138-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 023140-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2024 023143-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/11/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 023443-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (66) BR 10 2023 026651-7 18/12/2023 (71) CARACOLI WOODEN CO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 023451-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) MARCOS AURELIO BELLE LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023520-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024



	(71) FRANCISCO ADVAL DE LIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 023526-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023997-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2024 024135-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 024142-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2024 024145-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 10 2024 024148-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) NETTRACKER SOLUCÕES EM TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 024151-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; AGENCIA ESTATAL CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, M.P. (ES)
(21) BR 10 2024 024157-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)	
(21) BR 10 2024 024166-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (66) BR 10 2023 024293-6 21/11/2023 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2024 024182-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2024 024191-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 024223-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) ALOOHXI PURE WATER LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 024241-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/11/2024 (71) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 024265-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024280-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 024315-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/11/2024

	(71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 025133-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/12/2024 (71) LUIZ ARMANDO CARNEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2024 026928-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/12/2024 (71) ZHEJIANG LEAPMOTOR TECHNOLOGY CO.,LTD (CN) ; ZHEJIANG LEAPENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 027003-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/12/2024 (71) GUANGDONG MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2025 001400-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/01/2025 (66) BR 10 2024 004483-5 06/03/2024 (71) CARLOS OTÁVIO DE SOUZA MATOS (BR/RS) ; JULIO CESAR ARDELEANU ESPEL (BR/RS) ; LEONIR MACHADO PORTELA (BR/RS) ; VINICIUS MACARTHY RODRIGUES (BR/RS)
(21) BR 10 2025 002348-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/02/2025 (71) EMERSON NERI DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 003987-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/02/2025 (66) BR 10 2024 004483-5 06/03/2024 (71) CARLOS OTÁVIO DE SOUZA MATOS (BR/RS) ; JULIO CESAR ARDELEANU ESPEL (BR/RS) ; : LEONIR MACHADO PORTELA (BR/RS) ; VINICIUS MACARTHY RODRIGUES (BR/RS)
(21) BR 13 2024 022680-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2024



	(61) BR 10 2020 026302-1 21/12/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 13 2024 023409-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (61) BR 11 2019 006321-8 04/09/2017 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 20 2024 014713-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/07/2024 (71) JOSE CARLOS MACIEL NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 014744-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 20 2024 019277-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2024 (71) INDUSTRIA CATARINENSE DE GESSO LTDA (BR/PE)
(21) BR 20 2024 020755-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2024 (71) JOSE CARLOS PERES MARTINS (BR/SC)
(21) BR 20 2024 021054-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/10/2024 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 021145-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/10/2024 (71) JUAREZ DE OLIVEIRA E SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021734-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/10/2024



(71) EVARISTO FERNANDES FILHO (BR/SP)	
(21) BR 20 2024 021998-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2024 (71) 50.182.731 JADER FILIPE DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 022134-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) ALAN HERJES OLIVEIRA DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 022182-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/10/2024 (71) LUIZ MAURICIO CAVALCANTI JUNQUEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 022309-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/10/2024 (71) DUILIAN PINHEIRO MARTINS DE PAULA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022468-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/10/2024 (71) CARLOS EDUARDO GUALDI (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022615-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/10/2024 (71) FELLIPE SHU (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022785-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/10/2024 (71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 022986-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/11/2024 (71) COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - SULGÁS (BR/RS)

(21) BR 20 2024 023473-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) GABRIEL FIGUEIREDO ANDRADE (BR/MG)
(21) BR 20 2024 023505-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/11/2024 (71) CARLOS RENATO DE ALMEIDA DIAS (BR/MG)
(21) BR 20 2024 023539-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/11/2024 (71) TELMO OLAVO CAMPOS (BR/RS)
(21) BR 20 2025 001604-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/01/2025 (71) VALE S.A. (BR/RJ)



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 2025 000772-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 31/05/2016
	(62) BR 11 2017 023190-5 31/05/2016
	(71) AUTOLUS LIMITED (GB)

(21) BR 12 2025 000954-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 24/05/2018
	(62) BR 11 2019 024608-8 24/05/2018
	(71) UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA (ES)

(21) BR 12 2025 003123-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 18/01/2017
	(62) BR 11 2018 014545-9 18/01/2017
	(71) SYMRISE AG (DE) ; PROBI AB (SE)

(21) BR 12 2025 003141-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 01/03/2022
	(62) BR 11 2023 020384-8 01/03/2022
	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 12 2025 003167-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 25/02/2022
	(62) BR 11 2023 008540-3 25/02/2022
	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2025 003245-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 12/12/2019
	(62) BR 11 2021 011084-4 12/12/2019
	(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 12 2025 003253-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 12/12/2019
 (62) BR 11 2021 011084-4 12/12/2019
 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 12 2025 003279-4 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 28/01/2022
 (62) BR 11 2023 014869-3 28/01/2022
 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(21) BR 12 2025 003348-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 04/05/2018
 (62) BR 11 2019 023158-7 04/05/2018
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2025 003385-5 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 10/02/2020
 (62) BR 11 2021 014581-8 10/02/2020
 (71) ASCENDIS PHARMA BONE DISEASES A/S (DK)

(21) BR 12 2025 003473-8 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 19/02/2018
 (62) BR 11 2019 017264-5 19/02/2018
 (71) SOLITON, INC. (US)

(21) BR 12 2025 003498-3 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 02/04/2019
 (62) BR 11 2020 019936-2 02/04/2019
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2025 003555-6 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 23/02/2022
 (62) BR 11 2024 017143-4 23/02/2022
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2025 003581-5 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 23/12/2020
 (62) BR 10 2020 026517-2 23/12/2020
 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)

(21) BR 12 2025 003584-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



	(22) 27/02/2018 (62) BR 11 2019 018458-9 27/02/2018 (71) ORION CORPORATION (FI)
(21) BR 12 2025 003599-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/08/2018 (62) BR 11 2020 002832-0 10/08/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 003788-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/07/2019 (62) BR 11 2021 000432-7 12/07/2019 (71) ENDO GLOBAL AESTHETICS LIMITED (IE)
(21) BR 12 2025 003822-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/01/2019 (62) BR 11 2020 013978-5 03/01/2019 (71) DYN0 NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU)
(21) BR 12 2025 003846-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/03/2016 (62) BR 11 2017 019062-1 09/03/2016 (71) AGENSYS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 004097-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/05/2017 (62) BR 11 2019 022575-7 03/05/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)



Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

O INPI realizou o exame formal preliminar e verificou que o pedido não atendeu integralmente às condições estabelecidas para o depósito. Por isso, o Instituto publica uma exigência. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para saber o que precisa ajustar no pedido. O prazo para atender à exigência é de 30 dias (trinta) corridos, a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Para isso, deve utilizar o sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência decorrente de exame formal). Se o depositante não responder à exigência no prazo, o pedido de patente não será aceito como depositado, a documentação será arquivada e sua numeração será anulada. Atenção! Não confunda o prazo de 30 dias com um mês, nem com 31 dias, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2023 014463-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/07/2023

(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 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 011819-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(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 016384-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/08/2024

(71) NELSON DA SILVA FEIO LTDA (BR/PA)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 016681-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/08/2024

(71) GABRIEL PELISSARO GALESKI (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 017477-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2024

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (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 018162-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 019197-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/09/2024

(71) WILKER JOSÉ CAMINHA DOS SANTOS (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 019917-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/09/2024

(71) BRUNA MADEIRA DE SOUSA FIUZA (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 020474-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/10/2024

(71) LUÍSA BARBOSA 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 10 2024 020500-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA -UEL (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 020616-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/10/2024

(71) FERNANDO CHIMINAZZO (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 020720-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/10/2024

(71) L S TECNOLOGIA INOVA SIMPLES (I.S.) (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 020900-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/10/2024 (71) FILPAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 021040-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/10/2024 (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 021057-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/10/2024 (71) RAFS PIERINI PUBLICIDADE & EVENTOS LTDA - ME (BR/MG) ; RAFHAEL DE LEMOS PIERINI (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 021061-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31



dias).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 021521-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/10/2024

(71) KEMI NANOMATERIAIS INOVA SIMPLES (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 021535-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/10/2024

(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 021880-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/10/2024

(71) ANDRIZA CRISTINA GANTOMASSI PAIVA (BR/SP) ; PATRÍCIA KAREN PEREIRA DE SOUZA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 022026-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/10/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA (PT) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) 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 022291-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 022302-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/10/2024 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (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 022352-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/10/2024 (71) FPT INDUSTRIAL S.P.A. (IT) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31



dias).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 022457-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) BIOMEDICA - ESTEVES & ANJOS LTDA - EPP (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 022465-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(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 022531-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) ALPEK, S.A.B. DE C.V. (MX)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 022536-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 29/10/2024

(71) RAPHAEL FERREIRA FREITAS (BR/MT) ; MANOEL VICENTE DE BARROS JUNIOR (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 10 2024 022563-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; EMBRYOCELL LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA REPRODUTIVA LTDA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 022575-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) G2C COMERCIO DE ADITIVOS ALIMENTARES LTDA (BR/SP) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA - CEFET/RJ (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 022690-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/10/2024

(71) DEERE & 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.

(21) BR 10 2024 022708-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/10/2024

(71) JORGE BENEDITO VERDE FAVARIN (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 022762-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/10/2024

(71) MORRIS&CO 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.

(21) BR 10 2024 022817-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/11/2024

(71) LUIZ PEREIRA NETO (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 022840-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2024 (71) ALMIR MARTINEZ (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 022848-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2024 (71) EATEC (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 022849-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL (INCAPER) (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 022851-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (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 022864-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/11/2024

(71) ALESSANDRO MÁRCIO HAKME DA SILVA (BR/SP) ; MARIANA AMORIM FRAGA (BR/SP) ; ROGER LIMA VIEIRA (BR/RJ) ; MARIA ELIZETE KUNKEL (BR/SP) ; LUIZ ARTHUR MALTA PEREIRA (BR/SP) ; PAULO HENRIQUE DIAS FERREIRA (BR/SP) ; RICARDO SCARPARO NAVARRO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE BRASIL (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 022871-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/11/2024

(71) WISE SOLUTIONS COMÉRCIO E INSTALAÇÕES ELETRÔNICA 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 022886-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/11/2024

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; COOPERATIVA VINICOLA GARIBALDI 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 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 022905-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/11/2024

(71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) ; ENERPEIXE S.A. (BR/TO) ; LAJEADO ENERGIA S.A. (BR/SP) ; PORTO DO PECÉM GERAÇÃO DE ENERGIA S.A. (BR/CE)

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

(21) BR 10 2024 022959-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/11/2024

(71) ZÊNITE ENGENHARIA SOLAR 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 023112-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/11/2024 (71) 57959976 GABRIEL GUERHART DA COSTA (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 023432-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/11/2024 (71) WSK SOLUCOES INTELIGENTES LTDA (BR/RS) ; PALMA COMÉRCIO DE SISTEMAS E COMPONENTES 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 10 2024 023446-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/11/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 023464-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/11/2024 (71) RENATO ZACURA BARBOSA (BR/SP) ; MARLI GERENUTTI (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 023511-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) CARLOS EDUARDO COUTO CORDEIRO (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 10 2024 023521-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (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 023582-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/11/2024

(71) 54.094.075 LARISSA SILVA DE SOUZA (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 023651-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/11/2024



(71) ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO (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 023970-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/11/2024

(71) GRAMMER 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.

(21) BR 10 2024 025664-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/12/2024

(71) DGEMAR ASSESSORIA INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 027133-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/12/2024

(71) ATHENA PHARMACEUTIQUES SAS (FR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) 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 2025 001987-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/01/2025

(71) LOCALIZATION & MANAGEMENT CENTER - CENTRO DE

GERENCIAMENTO DE PROJETOS & SERVICOS DE TRADUCAO (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 2025 002824-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/02/2025

(71) TERRAROSSA INOVA SIMPLES (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 2025 002874-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/02/2025

(71) VICTORCHARLIE SMART SOLUTION LTDA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 2025 003542-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/02/2025

(71) FAGNER LISBOA IGNACCHITI (BR/MG)

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



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

(21) BR 12 2024 025227-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/05/2022

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

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2024 024614-0

(21) BR 12 2025 003045-7 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/05/2021

(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). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 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 022313-2

(21) BR 12 2025 003243-3 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/04/2022

(71) WAGSTAFF FOOD SERVICES PTY LTD (AU)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 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 021611-7



(21) BR 12 2025 003268-9 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/07/2019 (71) EISAI R&D MANAGEMENT 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. Dividido do PCT 11 2021 001272-9
(21) BR 12 2025 003393-6 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/02/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 017656-5
(21) BR 12 2025 003875-0 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/08/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 002766-9
(21) BR 12 2025 004089-4 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/05/2017 (71) ZAMBON S.P.A. (IT) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 2018 073019-0

(21) BR 12 2025 004173-4 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/04/2017

(71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (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 2018 071199-3

(21) BR 13 2024 023309-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/11/2024

(71) B-LEVE PARTICIPACOES LTDA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 13 2024 023492-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) SÃO MARTINHO S/A. (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 019931-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/09/2024



(71) FABIANO ORESTES FRANCO (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 20 2024 020557-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/10/2024

(71) FREDERICO GONDIM CARNEIRO DE ALBUQUERQUE (BR/AL)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 021259-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/10/2024

(71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (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 022439-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) JETDUTO TUBOS E CONEXÕES 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 022542-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/10/2024

(71) FE COMERCIO ATACADISTA DE ARTIGOS ESPORTIVOS 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.

(21) BR 20 2024 023419-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/11/2024

(71) PAULO HENRIQUE DOS SANTOS MACHADO (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 023452-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) GUIPA SOLUÇÕES DIGITAIS 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 023487-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) SOLTEC AGRICOLA SOLUÇÕES TECNOLOGICAS AGRICOLAS LTDA (BR/SP) ; MD BREDÁ (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 20 2024 023497-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) LEAF AGROTRONIC S.R.L. (AR)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 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 023498-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) MARIA MADALENA DE ANDRADE POTI (BR/CE)

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

(21) BR 20 2024 023499-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(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)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 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 023500-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) ING INDÚSTRIA NACIONAL DE GUINDASTES LTDA - EPP (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 023514-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/11/2024

(71) VAGNER GALVÃO GONÇALVES (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 023528-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/11/2024

(71) VALE S.A. (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 20 2024 024024-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/11/2024

(71) MANOEL ADEMAR PINHEIRO BRITO (BR/AM)

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



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 025121-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/11/2024

(71) KELMA SOUTO ANGELIM RODRIGUES (BR/CE)

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

(21) BR 20 2024 026926-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/12/2024

(71) ZHEJIANG LEAPMOTOR TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 2.10 - 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 004447-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/03/2025
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250018264' em 07/03/2025 23:17 (WB)

(21) BR 10 2025 004543-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/03/2025
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250018795' em 10/03/2025 22:06 (WB)

(21) BR 10 2025 004547-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/03/2025
(71) ICHIKAWA CO., LTD. (JP)
Número de Protocolo '870250018805' em 11/03/2025 08:46 (WB)

(21) BR 10 2025 004551-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/03/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250018816' em 11/03/2025 09:38 (WB)

(21) BR 10 2025 004555-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) GENTILA CASELATO. (BR/SP) ; VERA MARIA CURY SALEMI (BR/SP) ; JORGE PEREIRA ANDRADE FILHO. (BR/SP) Número de Protocolo '870250018831' em 11/03/2025 10:07 (WB)
(21) BR 10 2025 004560-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870250018843' em 11/03/2025 10:31 (WB)
(21) BR 10 2025 004568-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) DL CHEMICAL CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870250018909' em 11/03/2025 12:00 (WB)
(21) BR 10 2025 004576-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) LUCAS DE ANDRADE TEIXEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250018935' em 11/03/2025 13:12 (WB)
(21) BR 10 2025 004582-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) JOSÉ DEMÉTRIO LEITE DE FIGUEIREDO (BR/PE) Número de Protocolo '870250018969' em 11/03/2025 14:15 (WB)
(21) BR 10 2025 004596-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) G2C COMERCIO DE ADITIVOS ALIMENTARES LTDA (BR/SP) ; BRC INGREDIENTES LTDA (BR/SP) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA (CEFET/RJ) (BR/RJ) Número de Protocolo '870250019018' em 11/03/2025 15:13 (WB)
(21) BR 10 2025 004597-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) KEO WORLD, INC. (US)



Número de Protocolo '870250019020' em 11/03/2025 15:17 (WB)

(21) BR 10 2025 004601-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/03/2025
(71) GERALDO PRESTES DE CAMARGO FILHO (BR/SP) ; ROBERTO LICHTSZTEJN FECH (BR/SP)
Número de Protocolo '870250019029' em 11/03/2025 15:23 (WB)

(21) BR 10 2025 004604-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/03/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870250019032' em 11/03/2025 15:26 (WB)

(21) BR 10 2025 004605-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/03/2025
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
Número de Protocolo '870250019038' em 11/03/2025 15:34 (WB)

(21) BR 10 2025 004607-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/03/2025
(71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
Número de Protocolo '870250019044' em 11/03/2025 15:43 (WB)

(21) BR 10 2025 004612-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/03/2025
(71) MINEBEA ACCESSSOLUTIONS INC. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Número de Protocolo '870250019057' em 11/03/2025 15:57 (WB)

(21) BR 10 2025 004615-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/03/2025
(71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE (BR/RS)
Número de Protocolo '870250019061' em 11/03/2025 16:06 (WB)

(21) BR 10 2025 004620-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 11/03/2025 (71) ANTONY SORANZO (BR/SC) Número de Protocolo '870250019077' em 11/03/2025 16:35 (WB)
(21) BR 10 2025 004622-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250019082' em 11/03/2025 16:40 (WB)
(21) BR 10 2025 004634-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) CELSO JÚLIO FRANCISCO (BR/PR) ; LEONARDO DE MATOS RIBEIRO (BR/PR) Número de Protocolo '870250019109' em 11/03/2025 17:27 (WB)
(21) BR 10 2025 004639-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250019122' em 11/03/2025 17:45 (WB)
(21) BR 10 2025 004644-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250019151' em 11/03/2025 19:19 (WB)
(21) BR 10 2025 004646-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250019157' em 11/03/2025 19:34 (WB)
(21) BR 10 2025 004647-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) EASYCHANGE IP S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250019160' em 11/03/2025 19:39 (WB)
(21) BR 10 2025 004648-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 11/03/2025 (71) NELSON SABINO JAQUE BUSTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250019164' em 11/03/2025 19:55 (WB)
(21) BR 10 2025 004649-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE) Número de Protocolo '870250019165' em 11/03/2025 19:57 (WB)
(21) BR 10 2025 004652-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250019174' em 11/03/2025 21:00 (WB)
(21) BR 10 2025 004653-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250019176' em 11/03/2025 21:42 (WB)
(21) BR 10 2025 004654-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) DENIVALDO LIMA (BR/DF) Número de Protocolo '870250019183' em 12/03/2025 06:09 (WB)
(21) BR 10 2025 004655-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) AMAZON INDUSTRIA E COMERCIO EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO LTDA (BR/PA) Número de Protocolo '870250019186' em 12/03/2025 07:22 (WB)
(21) BR 10 2025 004656-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; IRIS BIOTEC INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/PE) Número de Protocolo '870250019188' em 12/03/2025 07:31 (WB)
(21) BR 10 2025 004657-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 12/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSITY-INDUSTRY COOPERATION GROUP OF KYUNG HEE UNIVERSITY (KR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870250019189' em 12/03/2025 07:46 (WB)
(21) BR 10 2025 004659-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) RICARDO LUIZ FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250019195' em 12/03/2025 09:00 (WB)
(21) BR 10 2025 004663-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) FABIANA CURIA JOHANSSON (BR/RS) Número de Protocolo '870250019208' em 12/03/2025 09:54 (WB)
(21) BR 10 2025 004666-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250019223' em 12/03/2025 10:27 (WB)
(21) BR 10 2025 004678-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Número de Protocolo '870250019275' em 12/03/2025 11:45 (WB)
(21) BR 10 2025 004680-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) IGOR MEIRA DA COSTA (BR/DF) Número de Protocolo '870250019280' em 12/03/2025 11:52 (WB)
(21) BR 10 2025 004684-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) CEBI ITALY S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870250019292' em 12/03/2025 12:06 (WB)



(21) BR 10 2025 004688-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870250019316' em 12/03/2025 13:31 (WB)
(21) BR 10 2025 004692-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) ROBERTO ORTIZ MANITO (BR/RS) ; ANTÔNIO MARCOS RUBIM VASQUES (BR/RS) Número de Protocolo '870250019345' em 12/03/2025 14:18 (WB)
(21) BR 10 2025 004702-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870250019376' em 12/03/2025 15:05 (WB)
(21) BR 10 2025 004705-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870250019380' em 12/03/2025 15:10 (WB)
(21) BR 10 2025 004719-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250019426' em 12/03/2025 15:55 (WB)
(21) BR 10 2025 004725-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) GOLDINCISION LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250019442' em 12/03/2025 16:12 (WB)
(21) BR 10 2025 004727-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025



	(71) TOTB PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250019448' em 12/03/2025 16:20 (WB)
(21) BR 10 2025 004729-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) RICHARD DAVID SKORUBSKI OSZURKIEWICZ (UY) Número de Protocolo '870250019452' em 12/03/2025 16:24 (WB)
(21) BR 10 2025 004736-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) BENJAMIN JULIEN QUICQ (BR/SP) Número de Protocolo '870250019464' em 12/03/2025 16:41 (WB)
(21) BR 10 2025 004737-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) CLAUDIO TRUCHLAEFF (BR/CE) ; TIAGO CARDOSO TRUCHLAEFF (BR/SP) Número de Protocolo '870250019465' em 12/03/2025 16:43 (WB)
(21) BR 10 2025 004741-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) PLP - PRODUTOS PARA LINHAS PREFORMADOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250019474' em 12/03/2025 16:53 (WB)
(21) BR 10 2025 004747-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) MARCOA INSTALAÇÃO DE SISTEMAS DE AQUECIMENTO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250019496' em 12/03/2025 17:19 (WB)
(21) BR 10 2025 004753-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) GRAMMER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Número de Protocolo '870250019509' em 12/03/2025 17:37 (WB)
(21) BR 10 2025 004763-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 12/03/2025 (71) RICARDO LUIZ FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250019549' em 12/03/2025 21:12 (WB)
(21) BR 10 2025 004766-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) GSS COMERCIO E INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250019554' em 12/03/2025 22:12 (WB)
(21) BR 10 2025 004767-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) SUPPORT INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870250019555' em 12/03/2025 23:53 (WB)
(21) BR 10 2025 004771-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) PABLO MOBELLAN CUQUEJO SILVA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250019559' em 13/03/2025 03:48 (WB)
(21) BR 10 2025 004772-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) ECOTEC EQUIPAMENTOS E SISTEMAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250019565' em 13/03/2025 08:48 (WB)
(21) BR 10 2025 004773-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) THAVMA GESTÃO DE MARCAS E PATENTES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250019569' em 13/03/2025 09:09 (WB)
(21) BR 10 2025 004774-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH) Número de Protocolo '870250019570' em 13/03/2025 09:09 (WB)
(21) BR 10 2025 004775-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 13/03/2025 (71) PAULO ROBERTO LISA SANCHEZ (BR/SP) Número de Protocolo '870250019572' em 13/03/2025 09:11 (WB)
(21) BR 10 2025 004776-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250019592' em 13/03/2025 09:51 (WB)
(21) BR 10 2025 004777-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) EVANDRO MORAES DA GAMA (BR/MG) Número de Protocolo '870250019598' em 13/03/2025 10:00 (WB)
(21) BR 10 2025 004778-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250019600' em 13/03/2025 10:01 (WB)
(21) BR 10 2025 004779-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) WALTER DE CASTRO JUNIOR (BR/PR) Número de Protocolo '870250019603' em 13/03/2025 10:02 (WB)
(21) BR 10 2025 004781-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250019623' em 13/03/2025 10:26 (WB)
(21) BR 10 2025 004788-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250019645' em 13/03/2025 10:56 (WB)
(21) BR 10 2025 004789-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 13/03/2025 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870250019647' em 13/03/2025 10:59 (WB)
(21) BR 10 2025 004795-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) FELIPE GIAMBONI (BR/SP) Número de Protocolo '870250019667' em 13/03/2025 11:33 (WB)
(21) BR 10 2025 004799-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) IDEAL CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA (BR/PR) ; LARA JACOSKI (BR/PR) Número de Protocolo '870250019677' em 13/03/2025 11:42 (WB)
(21) BR 10 2025 004804-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870250019690' em 13/03/2025 12:09 (WB)
(21) BR 10 2025 004806-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) NOVA TAMBORÉ ALUMÍNIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250019698' em 13/03/2025 12:28 (WB)
(21) BR 10 2025 004810-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS ? CEFET/MG (BR/MG) ; ROLTH DO BRASIL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250019715' em 13/03/2025 13:05 (WB)
(21) BR 10 2025 004816-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) ORLEI DA SILVA CHOI (BR/SC) Número de Protocolo '870250019739' em 13/03/2025 13:50 (WB)



(21) BR 10 2025 004824-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Número de Protocolo '870250019762' em 13/03/2025 14:24 (WB)
(21) BR 10 2025 004831-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) ASSOCIAÇÃO DE PAIS DAS EQUIPES AGROS (BR/SC) Número de Protocolo '870250019785' em 13/03/2025 14:57 (WB)
(21) BR 10 2025 004837-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) BEIJING LRS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; GUANGXI SENHE HIGH-TECH CO., LTD. (CN) ; BEIJING TIANYIKANG PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250019806' em 13/03/2025 15:17 (WB)
(21) BR 10 2025 004845-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) COOL SEED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250019832' em 13/03/2025 15:48 (WB)
(21) BR 10 2025 004850-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) GLOBAL CROPS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870250019843' em 13/03/2025 16:00 (WB)
(21) BR 10 2025 004857-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) PARQUE CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO DE BIOCÊNCIAS LTDA. (BR/PR) ; ASSOCIACAO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSAO BIOPARK (BR/PR) Número de Protocolo '870250019865' em 13/03/2025 16:22 (WB)



(21) BR 10 2025 004864-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) IAN BUSTORFF FREIRE (BR/SP) ; MICHAEL MINSU SHU (BR/SP) Número de Protocolo '870250019901' em 13/03/2025 16:55 (WB)
(21) BR 10 2025 004880-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) Número de Protocolo '870250019948' em 13/03/2025 17:51 (WB)
(21) BR 10 2025 004886-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) MURILO LOPES DE BORBA (BR/SC) Número de Protocolo '870250019955' em 13/03/2025 18:20 (WB)
(21) BR 10 2025 004888-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) KUHN SAS (FR) Número de Protocolo '870250019957' em 13/03/2025 18:26 (WB)
(21) BR 10 2025 004893-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870250019969' em 13/03/2025 18:56 (WB)
(21) BR 10 2025 004896-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) FORDOX BRASIL LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250019978' em 13/03/2025 19:33 (WB)
(21) BR 10 2025 004897-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) PAVEL RUSLANOVICH ANDREEV (RU) Número de Protocolo '870250019985' em 13/03/2025 20:38 (WB)
(21) BR 10 2025 004898-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 13/03/2025 (71) JOSÉ JOSAFÁ REBOUÇAS DE LIMA (BR/CE) Número de Protocolo '870250019989' em 13/03/2025 22:02 (WB)
(21) BR 10 2025 004906-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250020067' em 14/03/2025 11:06 (WB)
(21) BR 10 2025 004908-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870250020071' em 14/03/2025 11:13 (WB)
(21) BR 10 2025 004910-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250020077' em 14/03/2025 11:19 (WB)
(21) BR 10 2025 004915-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; IPADE ? INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870250020103' em 14/03/2025 11:50 (WB)
(21) BR 10 2025 004925-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) LEAR CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250020133' em 14/03/2025 12:55 (WB)
(21) BR 10 2025 004931-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250020152' em 14/03/2025 13:40 (WB)



(21) BR 10 2025 004932-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) KUHN SAS (FR) Número de Protocolo '870250020154' em 14/03/2025 13:41 (WB)
(21) BR 10 2025 004940-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) FERNANDA CARLA VASCONCELLOS Z. CORREA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250020177' em 14/03/2025 14:15 (WB)
(21) BR 10 2025 004942-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250020189' em 14/03/2025 14:27 (WB)
(21) BR 10 2025 004948-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250020213' em 14/03/2025 14:51 (WB)
(21) BR 10 2025 004950-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870250020218' em 14/03/2025 14:57 (WB)
(21) BR 10 2025 004952-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250020223' em 14/03/2025 15:03 (WB)
(21) BR 10 2025 004960-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) BIOINTECH BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/DF) Número de Protocolo '870250020246' em 14/03/2025 15:20 (WB)



(21) BR 10 2025 004968-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; LABORATORIO NACIONAL DE COMPUTACAO CIENTIFICA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250020264' em 14/03/2025 15:37 (WB)
(21) BR 10 2025 004975-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) PEDRO PINHEIRO DA CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870250020281' em 14/03/2025 15:52 (WB)
(21) BR 10 2025 004976-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; LABORATORIO NACIONAL DE COMPUTACAO CIENTIFICA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250020282' em 14/03/2025 15:52 (WB)
(21) BR 10 2025 004995-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) VASCO DA GAMA COELHO PEREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870250020344' em 14/03/2025 16:51 (WB)
(21) BR 10 2025 005000-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250020351' em 14/03/2025 16:59 (WB)
(21) BR 10 2025 005002-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) LUIS FERNANDO DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870250020355' em 14/03/2025 17:04 (WB)
(21) BR 10 2025 005006-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025



	(71) MARCELO OLIVEIRA TERRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250020364' em 14/03/2025 17:12 (WB)
(21) BR 10 2025 005009-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250020374' em 14/03/2025 17:19 (WB)
(21) BR 10 2025 005014-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) INOMEAT INOVAÇÕES EM TECNOLOGIA DE CARNES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250020395' em 14/03/2025 17:35 (WB)
(21) BR 10 2025 005021-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870250020437' em 14/03/2025 18:18 (WB)
(21) BR 10 2025 005023-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) H3 PARTICIPACOES LTDA (BR/SP) ; GERISON PETRONIO PEREIRA GUEDES (BR/SP) Número de Protocolo '870250020443' em 14/03/2025 18:24 (WB)
(21) BR 10 2025 005028-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250020458' em 14/03/2025 19:22 (WB)
(21) BR 10 2025 005030-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250020460' em 14/03/2025 19:34 (WB)
(21) BR 10 2025 005032-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/03/2025



	(71) PÂMELA ALENCAR SILVA (BR/SC) Número de Protocolo '870250020470' em 15/03/2025 00:40 (WB)
(21) BR 10 2025 005033-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/03/2025 (71) CELSO MURILO NALIO MATIAS DE FARIA (BR/SP) Número de Protocolo '870250020476' em 15/03/2025 12:28 (WB)
(21) BR 10 2025 005037-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250020532' em 17/03/2025 09:53 (WB)
(21) BR 10 2025 005047-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) BUREL PRODUCTION (FR) Número de Protocolo '870250020613' em 17/03/2025 11:32 (WB)
(21) BR 10 2025 005048-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) AGRIPAR PARTICIPAÇÕES S.A (BR/MG) Número de Protocolo '870250020615' em 17/03/2025 11:34 (WB)
(21) BR 10 2025 005049-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) IT'S UP COMERCIO VAREJISTA DE UTILIDADES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250020618' em 17/03/2025 11:38 (WB)
(21) BR 10 2025 005055-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) IT'S UP COMERCIO VAREJISTA DE UTILIDADES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250020639' em 17/03/2025 12:40 (WB)
(21) BR 10 2025 005056-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) DNC INDUSTRIAL CAMPINAS LTDA (BR/SP)



Número de Protocolo '870250020644' em 17/03/2025 13:00 (WB)

(21) BR 10 2025 005061-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) LP HOLDING LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250020663' em 17/03/2025 13:46 (WB)

(21) BR 10 2025 005063-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) AGAPLASTIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250020667' em 17/03/2025 13:53 (WB)

(21) BR 10 2025 005064-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250020684' em 17/03/2025 14:11 (WB)

(21) BR 10 2025 005067-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250020691' em 17/03/2025 14:18 (WB)

(21) BR 10 2025 005071-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
Número de Protocolo '870250020719' em 17/03/2025 14:40 (WB)

(21) BR 10 2025 005074-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) ABRANTES ARAÚJO SILVA FILHO (BR/ES)
Número de Protocolo '870250020737' em 17/03/2025 15:01 (WB)

(21) BR 10 2025 005075-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) GREEN INNOVATION SOURCE LTDA. (BR/SC)
Número de Protocolo '870250020740' em 17/03/2025 15:01 (WB)



(21) BR 10 2025 005076-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) Número de Protocolo '870250020741' em 17/03/2025 15:02 (WB)
(21) BR 10 2025 005078-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) LEONARDO FERNANDES KUSIAK (BR/PR) ; LEONARDO FERNANDES KUSIAK 09433713923 (BR/PR) Número de Protocolo '870250020744' em 17/03/2025 15:04 (WB)
(21) BR 10 2025 005092-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; AVVIO INDÚSTRIA & CIA LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870250020823' em 17/03/2025 16:08 (WB)
(21) BR 10 2025 005095-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) ALBERTO BUCCI (BR/SP) Número de Protocolo '870250020834' em 17/03/2025 16:14 (WB)
(21) BR 10 2025 005097-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) MUTANTE CORPORATION (BR/SP) ; MURIEL FERNANDES (BR/SP) Número de Protocolo '870250020840' em 17/03/2025 16:21 (WB)
(21) BR 10 2025 005099-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) MLG PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250020852' em 17/03/2025 16:34 (WB)
(21) BR 10 2025 005105-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) MARCELO DE CARVALHO MENDES (BR/RS)



Número de Protocolo '870250020898' em 17/03/2025 17:12 (WB)

(21) BR 10 2025 005112-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L. (IT)
Número de Protocolo '870250020957' em 17/03/2025 18:20 (WB)

(21) BR 10 2025 005116-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250020975' em 17/03/2025 18:43 (WB)

(21) BR 10 2025 005117-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/03/2025
(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH)
Número de Protocolo '870250020977' em 17/03/2025 18:44 (WB)

(21) BR 12 2025 004632-9 A8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 30/08/2019
(62) BR 11 2021 003838-8 30/08/2019
(71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)
Número de Protocolo '870250019104' em 11/03/2025 17:15 (WB)

(21) BR 12 2025 004672-8 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 07/11/2019
(62) BR 10 2019 023444-0 07/11/2019
(71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
Número de Protocolo '870250019251' em 12/03/2025 11:09 (WB)

(21) BR 12 2025 004676-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/08/2018
(62) BR 11 2021 002310-0 09/08/2018
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870250019268' em 12/03/2025 11:38 (WB)



(21) BR 12 2025 004679-5 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/08/2018
(62) BR 11 2021 002310-0 09/08/2018
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870250019279' em 12/03/2025 11:51 (WB)

(21) BR 12 2025 004681-7 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/12/2019
(62) BR 11 2021 008761-3 17/12/2019
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
Número de Protocolo '870250019284' em 12/03/2025 11:58 (WB)

(21) BR 12 2025 004685-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/08/2018
(62) BR 11 2021 002310-0 09/08/2018
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870250019296' em 12/03/2025 12:42 (WB)

(21) BR 12 2025 004686-8 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/08/2018
(62) BR 11 2021 002310-0 09/08/2018
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870250019298' em 12/03/2025 12:48 (WB)

(21) BR 12 2025 004697-3 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 15/02/2019
(62) BR 11 2020 010479-5 15/02/2019
(71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)
Número de Protocolo '870250019360' em 12/03/2025 14:43 (WB)

(21) BR 12 2025 004698-1 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 06/09/2019
(62) BR 11 2021 004024-2 06/09/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.



	(CN) Número de Protocolo '870250019362' em 12/03/2025 14:49 (WB)
(21) BR 12 2025 004699-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/09/2019 (62) BR 11 2021 004024-2 06/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250019370' em 12/03/2025 14:57 (WB)
(21) BR 12 2025 004701-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/09/2019 (62) BR 11 2021 004024-2 06/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250019375' em 12/03/2025 15:04 (WB)
(21) BR 12 2025 004707-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/09/2019 (62) BR 11 2021 004024-2 06/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250019385' em 12/03/2025 15:14 (WB)
(21) BR 12 2025 004743-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/07/2018 (62) BR 11 2019 026270-9 12/07/2018 (71) ASTRAZENECA AB (SE) Número de Protocolo '870250019481' em 12/03/2025 17:06 (WB)
(21) BR 12 2025 004748-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/11/2019 (62) BR 11 2021 007707-3 21/11/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Número de Protocolo '870250019497' em 12/03/2025 17:20 (WB)
(21) BR 12 2025 004802-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 17/11/2016 (62) BR 11 2018 009986-4 17/11/2016 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) Número de Protocolo '870250019684' em 13/03/2025 11:49 (WB)
(21) BR 12 2025 004875-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/11/2020 (62) BR 11 2022 008146-4 05/11/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Número de Protocolo '870250019934' em 13/03/2025 17:33 (WB)
(21) BR 12 2025 004894-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2022 (62) BR 11 2023 018542-4 14/03/2022 (71) NOVARTIS AG (CH) Número de Protocolo '870250019972' em 13/03/2025 19:12 (WB)
(21) BR 12 2025 004921-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005161-9 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250020118' em 14/03/2025 12:27 (WB)
(21) BR 12 2025 004924-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005161-9 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250020129' em 14/03/2025 12:43 (WB)
(21) BR 12 2025 004926-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005161-9 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250020134' em 14/03/2025 12:56 (WB)



(21) BR 12 2025 004928-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/09/2019 (62) BR 11 2021 005161-9 20/09/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250020137' em 14/03/2025 13:03 (WB)
(21) BR 12 2025 004966-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/03/2021 (62) BR 11 2022 015181-0 01/03/2021 (71) UNILIN, BV (BE) Número de Protocolo '870250020260' em 14/03/2025 15:32 (WB)
(21) BR 12 2025 004978-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/03/2021 (62) BR 11 2022 015181-0 01/03/2021 (71) UNILIN, BV (BE) Número de Protocolo '870250020285' em 14/03/2025 15:53 (WB)
(21) BR 12 2025 005035-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2021 (62) BR 11 2022 013894-6 08/01/2021 (71) BASF SE (DE) Número de Protocolo '870250020505' em 17/03/2025 08:23 (WB)
(21) BR 12 2025 005065-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/05/2016 (62) BR 11 2017 023805-5 05/05/2016 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) Número de Protocolo '870250020685' em 17/03/2025 14:11 (WB)
(21) BR 12 2025 005087-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2021 (62) BR 11 2023 007259-0 30/09/2021 (71) SK MICROWORKS CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870250020794' em 17/03/2025 15:40 (WB)



(21) BR 12 2025 005113-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/08/2020 (62) BR 11 2022 002057-0 03/08/2020 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Número de Protocolo '870250020959' em 17/03/2025 18:20 (WB)
(21) BR 13 2025 004922-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (61) BR 11 2022 003269-2 27/08/2020 (71) NATIONAL INSTITUTES FOR QUANTUM SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP) Número de Protocolo '870250020119' em 14/03/2025 12:28 (WB)
(21) BR 13 2025 004930-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (61) BR 11 2022 003269-2 27/08/2020 (71) NATIONAL INSTITUTES FOR QUANTUM SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP) Número de Protocolo '870250020149' em 14/03/2025 13:33 (WB)
(21) BR 13 2025 004964-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (61) BR 11 2023 018136-4 10/03/2022 (71) NATIONAL INSTITUTES FOR QUANTUM SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP) Número de Protocolo '870250020255' em 14/03/2025 15:28 (WB)
(21) BR 13 2025 004965-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (61) BR 11 2023 018136-4 10/03/2022 (71) NATIONAL INSTITUTES FOR QUANTUM SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP) Número de Protocolo '870250020256' em 14/03/2025 15:30 (WB)
(21) BR 20 2025 004544-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/03/2025



	(71) DIOGO EVANDRO DA CUNHA (BR/SC) Número de Protocolo '870250018797' em 10/03/2025 22:36 (WB)
(21) BR 20 2025 004548-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) KRONA TUBOS E CONEXOES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250018806' em 11/03/2025 08:58 (WB)
(21) BR 20 2025 004553-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) JHL TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA (BR/MG) ; MARIA HELENA SALVADORI BOLICO (BR/MG) Número de Protocolo '870250018827' em 11/03/2025 10:02 (WB)
(21) BR 20 2025 004561-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) LUIS ANTONIO ARAKARI (BR/SP) Número de Protocolo '870250018844' em 11/03/2025 10:33 (WB)
(21) BR 20 2025 004563-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) LUIS ANTONIO ARAKARI (BR/SP) Número de Protocolo '870250018855' em 11/03/2025 10:47 (WB)
(21) BR 20 2025 004564-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) LUIS ANTONIO ARAKARI (BR/SP) Número de Protocolo '870250018862' em 11/03/2025 10:55 (WB)
(21) BR 20 2025 004573-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) ARTHI COMERCIAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250018927' em 11/03/2025 12:43 (WB)
(21) BR 20 2025 004581-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025



	(71) JEFERSON GOMES SOARES (BR/SP) Número de Protocolo '870250018958' em 11/03/2025 14:00 (WB)
(21) BR 20 2025 004584-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) EDSON LUIZ ALVES (BR/MG) Número de Protocolo '870250018987' em 11/03/2025 14:28 (WB)
(21) BR 20 2025 004606-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) BRAZ GROSSI FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250019041' em 11/03/2025 15:41 (WB)
(21) BR 20 2025 004621-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) CRISTIAN LESCOWICZ (BR/SC) Número de Protocolo '870250019081' em 11/03/2025 16:39 (WB)
(21) BR 20 2025 004635-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) I.N.W. SOLUÇÕES INDUSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250019110' em 11/03/2025 17:28 (WB)
(21) BR 20 2025 004636-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) MARCOS FIDELIS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250019113' em 11/03/2025 17:36 (WB)
(21) BR 20 2025 004650-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) Número de Protocolo '870250019171' em 11/03/2025 20:57 (WB)
(21) BR 20 2025 004651-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/03/2025



	(71) SUELLEN RODRIGUES DO NASCIMENTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250019172' em 11/03/2025 20:58 (WB)
(21) BR 20 2025 004658-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) EDSON BIANCHI (BR/SP) Número de Protocolo '870250019194' em 12/03/2025 09:00 (WB)
(21) BR 20 2025 004671-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) IUSSEF MAIA SOUZA (BR/ES) Número de Protocolo '870250019246' em 12/03/2025 11:05 (WB)
(21) BR 20 2025 004695-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) VITOR MATEUS FARIA MONTEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250019354' em 12/03/2025 14:35 (WB)
(21) BR 20 2025 004714-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) TEIXEIRA TEXTIL INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS E SACARIAS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250019411' em 12/03/2025 15:44 (WB)
(21) BR 20 2025 004733-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC) Número de Protocolo '870250019458' em 12/03/2025 16:29 (WB)
(21) BR 20 2025 004745-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) SAMUEL DE SOUZA PACHECO (BR/SC) Número de Protocolo '870250019487' em 12/03/2025 17:12 (WB)
(21) BR 20 2025 004750-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025



	(71) ROMILDO MOURA MARQUES (BR/RS) ; ELISEU SANTOS DOS PASSOS (BR/RS) Número de Protocolo '870250019505' em 12/03/2025 17:31 (WB)
(21) BR 20 2025 004759-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) ALEXANDRO SOARES ESTREMEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250019530' em 12/03/2025 18:30 (WB)
(21) BR 20 2025 004760-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) PREMOBRAS - PREMOLDADOS BRASILEIROS LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870250019535' em 12/03/2025 19:02 (WB)
(21) BR 20 2025 004764-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) SERGIO DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250019552' em 12/03/2025 21:55 (WB)
(21) BR 20 2025 004765-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/03/2025 (71) TIAGO MARTINS DOS SANTOS (BR/GO) Número de Protocolo '870250019553' em 12/03/2025 21:56 (WB)
(21) BR 20 2025 004784-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) LEANDRO HERRERA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250019630' em 13/03/2025 10:37 (WB)
(21) BR 20 2025 004796-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) ELISE BORGES PASSAMANI (BR/SP) Número de Protocolo '870250019669' em 13/03/2025 11:35 (WB)
(21) BR 20 2025 004803-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025



	(71) COMPANHIA DE GÁS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - SULGÁS (BR/RS) Número de Protocolo '870250019686' em 13/03/2025 11:57 (WB)
(21) BR 20 2025 004809-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) LEANDRO HERRERA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250019709' em 13/03/2025 12:50 (WB)
(21) BR 20 2025 004820-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) JABSON DIAS VICENTE (BR/MG) ; VINÍCIOS AGOSTINI DE MIRANDA CASTRO (BR/MG) Número de Protocolo '870250019752' em 13/03/2025 14:07 (WB)
(21) BR 20 2025 004849-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) AUGUSTO PAPA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870250019842' em 13/03/2025 16:00 (WB)
(21) BR 20 2025 004858-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) CIX CITIZEN EXPERIENCE S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870250019874' em 13/03/2025 16:25 (WB)
(21) BR 20 2025 004862-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) CARLOS ALBERTO WOLKE (BR/RS) Número de Protocolo '870250019898' em 13/03/2025 16:51 (WB)
(21) BR 20 2025 004863-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) AMBAR TECH PARTICIPACOES S.A (BR/SP) Número de Protocolo '870250019899' em 13/03/2025 16:52 (WB)
(21) BR 20 2025 004879-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 13/03/2025 (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG) Número de Protocolo '870250019946' em 13/03/2025 17:50 (WB)
(21) BR 20 2025 004889-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/03/2025 (71) RODRIGO PEREIRA APOCALYPSE (BR/MG) Número de Protocolo '870250019958' em 13/03/2025 18:28 (WB)
(21) BR 20 2025 004905-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) TÂMARA RODRIGUES DE OLIVEIRA (BR/BA) Número de Protocolo '870250020061' em 14/03/2025 10:59 (WB)
(21) BR 20 2025 004911-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) SAFESoft INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870250020093' em 14/03/2025 11:40 (WB)
(21) BR 20 2025 004913-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (CNPEM) (BR/SP) Número de Protocolo '870250020096' em 14/03/2025 11:43 (WB)
(21) BR 20 2025 004914-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) PREST SERVICE ADMINISTRAÇÃO DE BENS EIRELI (BR/SP) Número de Protocolo '870250020098' em 14/03/2025 11:45 (WB)
(21) BR 20 2025 004951-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) ROBINSON VIEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870250020222' em 14/03/2025 15:03 (WB)
(21) BR 20 2025 004959-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 14/03/2025 (71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Número de Protocolo '870250020244' em 14/03/2025 15:14 (WB)
(21) BR 20 2025 004983-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) GEOMECANICA ENGENHARIA LTDA (BR/MA) Número de Protocolo '870250020308' em 14/03/2025 16:13 (WB)
(21) BR 20 2025 004986-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) LUCIANO SIMÕES LOPES (BR/RS) Número de Protocolo '870250020324' em 14/03/2025 16:30 (WB)
(21) BR 20 2025 004996-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) CLAUDINEI MURARI (BR/SP) Número de Protocolo '870250020345' em 14/03/2025 16:53 (WB)
(21) BR 20 2025 005015-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/03/2025 (71) AMPLA - EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA (BR/MT) Número de Protocolo '870250020400' em 14/03/2025 17:38 (WB)
(21) BR 20 2025 005034-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/03/2025 (71) ANTONIO MÜLLER JORGE DE MADUREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250020478' em 15/03/2025 12:38 (WB)
(21) BR 20 2025 005070-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) TANIA MARIA PASCUETO (BR/PR) ; ANA PAULA PEREIRA CASTRO (BR/PR) Número de Protocolo '870250020697' em 17/03/2025 14:24 (WB)
(21) BR 20 2025 005081-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 17/03/2025 (71) GLAUBER HENRIQUE COSTA FERREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870250020770' em 17/03/2025 15:26 (WB)
(21) BR 20 2025 005106-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) RODRIGO LELES SANTANA (BR/DF) Número de Protocolo '870250020905' em 17/03/2025 17:18 (WB)
(21) BR 20 2025 005110-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/03/2025 (71) PEDRO LERNER KRONBERG LEILOEIRO PÚBLICO OFICIAL (BR/PR) Número de Protocolo '870250020946' em 17/03/2025 18:07 (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 018193-7 A2Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/09/2023

(51) A23L 27/30 (2016.01)

(52) A23L 27/33

(54) ADOÇANTE NATURAL DE HIDRO-CARBOIDRATO INERTE

(71) SEBASTIÃO GONÇALVES BRAZ (BR/GO)

(72) SEBASTIÃO GONÇALVES BRAZ

(21) BR 10 2023 018195-3 A2Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/09/2023

(51) G06Q 10/0639 (2023.01), G06Q 10/06 (2023.01)

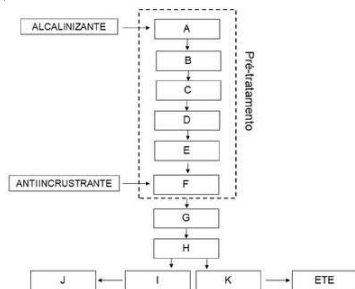
(52) G06Q 10/0639, G06Q 10/06

(54) SISTEMA DE GESTÃO DO CONHECIMENTO ORGANIZACIONAL COM
GAMIFICAÇÃO E INDICADORES DE PERFORMANCE INTEGRADOS PARA
DECISÕES ESTRATÉGICAS

(71) JAQUELINE BITENCOURT LOPES (BR/SC)

(72) JAQUELINE BITENCOURT LOPES

(21) BR 10 2023 018201-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/09/2023

(51) C02F 1/66 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01)

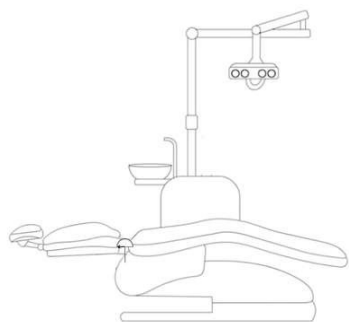
(52) C02F 1/66, C02F 1/52, C02F 1/44

(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA DE ENXÁGUE DE PEÇAS METÁLICAS

(71) VANDRÉ BARBOSA BIRÃO (BR/RS) ; MARCELO HEMKEMEIER (BR/RS) ; FÁBIO IVAN SEIBEL (BR/RS) ; AUGUSTO HEMKEMEIER (BR/RS)

(72) VANDRÉ BARBOSA BRIÃO; MARCELO HEMKEMEIER; FÁBIO IVAN SEIBEL; AUGUSTO HEMKEMEIER

(21) BR 10 2023 018295-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/09/2023

(51) A61G 15/02 (2006.01), A61G 15/10 (2006.01)

(52) A61G 15/02, A61G 15/10

(54) MEDIDOR DE ANGULAÇÃO PARA CADEIRAS ODONTOLÓGICAS

(71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (BR/SP)

(72) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ

(21) BR 10 2023 018298-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/09/2023

(51) F01D 1/00 (2006.01), F01D 1/06 (2006.01)

(52) F01D 1/00, F01D 1/06

(54) ESTEIRA PARA PRODUÇÃO DE ENERGIA

(71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ)

(72) CLAUDIO DA SILVA VIANNA

(21) BR 10 2023 018299-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/09/2023

(51) H04L 12/28 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01), E03C 1/044 (2006.01), F24H 1/10 (2022.01)

(52) H04L 12/2807, G06F 3/167, E03C 1/044, F24H 1/103

(54) CONTROLADOR AUTOMÁTICO E INTERATIVO PARA CHUVEIRO ELÉTRICO

(71) DALUZ TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/RS)

(72) ELMAR DA LUZ DE MOURA



(21) BR 10 2023 018302-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/09/2023

(51) A21D 13/04 (2017.01), A21D 13/40 (2017.01)

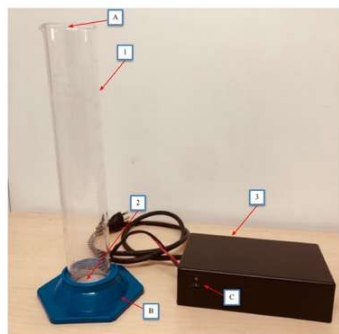
(52) A21D 13/04, A21D 13/40

(54) BROA COM POTENCIAL FUNCIONAL ELABORADA COM FARINHA DE TEGUMENTO DE FEIJÃO CAUPI (VIGNA UNGUICULATA)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA ? SENAI/DR/BA (BR/BA)

(72) LARISSA QUEIROZ DE MAGALHÃES MARINHO; VANESSA DE LIMA SILVA; JUAN MESSIAS SOUZA SANTOS; LÍVIA DE MATOS SANTOS; LUIS FERNANDES PEREIRA SANTOS; GABRIELE DE ABREU BARRETO; BRUNA APARECIDA SOUZA MACHADO; CAMILA DUARTE FERREIRA RIBEIRO

(21) BR 10 2023 018307-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/09/2023

(51) B06B 1/06 (2006.01), B06B 1/02 (2006.01), B06B 3/00 (2006.01)

(52) B06B 1/0644, B06B 1/0207, B06B 1/0238, B06B 1/0292, B06B 3/00, B06B 1/0261

(54) EQUIPAMENTO GERADOR DE ONDAS ULTRASSÔNICAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA)

(72) SÉRGIO ANUNCIAÇÃO ROCHA; CLARIVALDO SANTOS DE SOUSA; MARCOS MACHADO DA ROCHA; FRANCIS VALTER PÊPE FRANÇA; JOÃO LUIZ CARNEIRO CARVALHO

(21) BR 10 2023 018317-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/09/2023

(51) C12N 1/04 (2006.01), C07D 473/00 (2006.01)

(54) USO DA CAFEÍNA COMO ANTIMICROBIANO NATURAL PARA CONTROLE DE CONTAMINAÇÃO EM FERMENTAÇÕES ALCÓOLICAS

(71) ECADIL INDUSTRIA QUIMICA SA (BR/SP)

(72) JOSÉ ANTÔNIO COSTABILE

(21) BR 10 2023 018328-0 A2

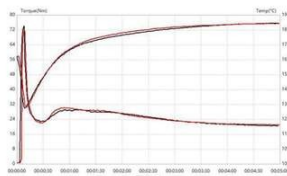
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/09/2023

(51) C08K 5/04 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ECOLÓGICA PARA OBTENÇÃO DE COMPOSTOS DE PVC





(71) KRONA TUBOS E CONEXOES LTDA (BR/SC)

(72) LANA TAÍSE PESCHEL; ANA PAULA MURA NASTARI MATTOS;
SUELLEN CADORIN FERNANDES

(21) BR 10 2023 018334-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/09/2023

(51) G06Q 30/0251 (2023.01), G06Q 30/0241 (2023.01), G06Q 30/06
(2023.01), G06Q 30/0207 (2023.01)

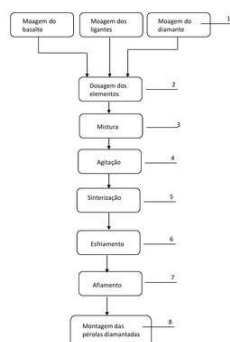
(52) G06Q 30/0252, G06Q 30/0241, G06Q 30/06, G06Q 30/0207

(54) SISTEMA DE ACELERAÇÃO DE VENDAS DE AUTOMÓVEIS PREGÃO
DE GUERRA

(71) ALEXANDRE MAGNO LAVALHOS JACQUES (BR/SC)

(72) ALEXANDRE MAGNO LAVALHOS JACQUES

(21) BR 10 2023 018346-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/09/2023

(51) C04B 35/64 (2006.01), B24D 3/10 (2006.01)

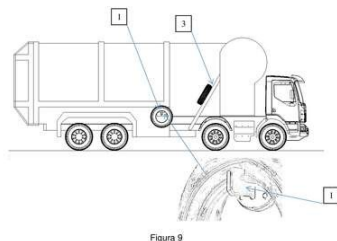
(52) C04B 35/64, B24D 3/10

(54) PROCESSO DE SINTERIZAÇÃO DO BASALTO PARA FABRICAÇÃO DE
PÉROLAS DIAMANTADAS E PÉROLAS DIAMANTADAS

(71) ALEXANDRE ZORZANELLI BUAIZ (BR/ES)

(72) FERNANDO MAINARD JUNIOR

(21) BR 10 2023 018363-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/09/2023

(51) B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01)

(54) CAMINHÃO TRITURADOR DE PNEUS

(71) SEBASTIAN ROLDAN (BR/SP)

(72) SEBASTIAN MANUEL MOTA ROLDAN

(21) BR 10 2023 018384-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/09/2023

(51) C03C 17/25 (2006.01)

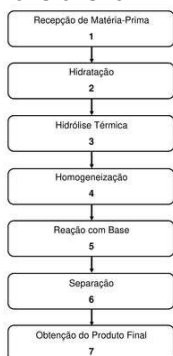
(52) C03C 17/256, H01L 31/022425

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FILMES FINOS POR MÉTODO AEROGRÁFICO PARA APLICAÇÃO EM CÉLULAS SOLARES

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO (BR/PR)

(72) EVERSON DO PRADO BANCZEK; GIDEÃO TAQUES TRACTZ; MAICO TARAS DA CUNHA; PAULO ROGÉRIO PINTO RODRIGUES; WESLEY KORDIAK; MARIA VITÓRIA FRANÇA CORRÊA; GUILHERME ARIELO RODRIGUES MAIA; HAGATA EMMANUELY SLUSARSKI FONSECA; FRANCIELY IGNACHEWSKI

(21) BR 10 2023 018402-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 11/09/2023

(51) C14C 3/30 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01)

(52) C14C 3/30, C05F 1/007

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS DE COURO, PRODUTOS E ADUBO VEGETAL RELACIONADOS

(71) EDUARDO VILELA MARTINS (BR/MG)

(72) DANILO DA SILVA SOUZA; GEOVANI MARQUES LAURINDO; ANTÔNIO CARLOS FRAGA; JULIANA DE XISTO SILVA; PEDRO CASTRO NETO

(21) BR 10 2023 018417-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) G01L 1/04 (2006.01), G01N 3/00 (2006.01)

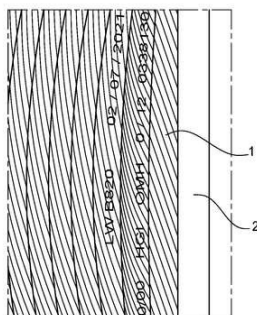
(52) G01L 1/04, G01N 3/00

(54) CÉLULA DE CARGA PARA MEDIÇÃO SIMULTÂNEA DE ESFORÇOS DINÂMICOS DE TORÇÃO E COMPRESSÃO

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

(72) TANIUS RODRIGUES MANSUR; LUIZ LEITE DA SILVA; EMERSON GIOVANI RABELLO; CLÁUDIO CUNHA LOPES; VLAMIR CAIO ESTANISLAU DE ALMEIDA; DIVINO MESSIAS DE PAULA

(21) BR 10 2023 018419-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) H01B 7/36 (2006.01), H02G 1/00 (2006.01)

(52) H01B 7/36, H01B 7/365, H02G 1/005

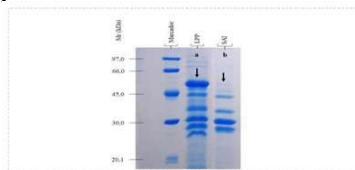
(54) CABO ELÉTRICO MARCADO E PROCESSO DE BOBINAMENTO DE DITO CABO

(71) NEXANS (FR)

(72) BETANZO, LUIS; INOSTROZA, JOSÉ; DROGUETT, TATIANA



(21) BR 10 2023 018420-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) C01B 32/30 (2017.01), C01B 32/318 (2017.01)

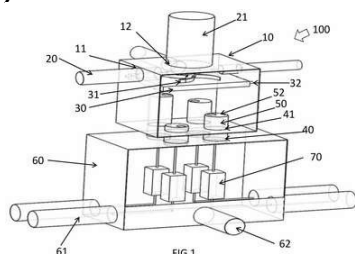
(52) C01B 32/30, C01B 32/318

(54) PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO A PARTIR DA CASCA DO CACAU FERMENTADA COM MICROORGANISMOS FILAMENTOSOS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)

(72) MARCELO FRANCO; MÁRCIA SOARES GONÇALVES; IGOR CARVALHO FONTES SAMPAIO; POLYANY CABRAL OLIVEIRA; FABIANE NEVES SILVA

(21) BR 10 2023 018431-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

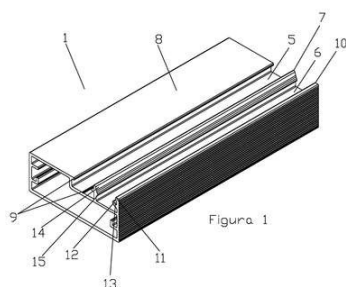
(51) B01D 25/02 (2006.01)

(54) APARELHAGEM DE CONTROLE HIDRÁULICO MULTIPLEX PRÉ-FILTRAGEM E SISTEMA MODULAR CONJUGADO DE FILTRAGEM

(71) WADIH ANTÔNIO GARIOS (BR/MG) ; ARTHUR WADIH DALDEGAN GARIOS (BR/MG) ; ANNA CAROLYNA DALDEGAN GARIOS (BR/MG)

(72) WADIH ANTÔNIO GARIOS; ARTHUR WADIH DALDEGAN GARIOS; ANNA CAROLYNA DALDEGAN GARIOS

(21) BR 10 2023 018438-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) E06B 5/00 (2006.01)

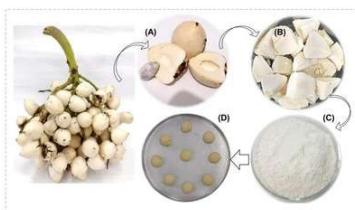
(52) E06B 5/006

(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE FIXAÇÃO DE TELAS EM PERFIS DE ALUMÍNIO PARA CONSTRUÇÃO DE PORTAS DE MÓVEIS OU QUADROS QUE UTILIZAM TELAS VAZADAS E/OU TRAMAS

(71) ALTERNATIVA COMPONENTES LTDA (BR/RS)

(72) RENAN LUIZ DALL AGNOL

(21) BR 10 2023 018445-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) A21D 13/80 (2017.01), A21D 13/04 (2017.01)

(52) A21D 13/80, A21D 13/04

(54) AMIDO NATIVO DO FRUTO DA PUPUNHA ALBINA (BACTRIS GASEPAES) APLICADO EM FORMULAÇÃO DE BISCOITO



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(72) ROSELY CARVALHO DO ROSÁRIO; ORQUÍDEA VASCONCELOS DOS SANTOS; FRANCISCO DAS CHAGAS ALVES DO NASCIMENTO; MARLIA BARBOSA PIRES

(21) BR 10 2023 018463-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) G06Q 50/02 (2024.01), G06Q 30/018 (2023.01), G06F 16/93 (2019.01), G06T 7/00 (2017.01), G06F 16/909 (2019.01)

(52) G06Q 50/02, G06Q 30/018, G06F 16/93, G06T 7/0002, G06F 16/909

(54) SISTEMA DE MENSURAÇÃO, RELATO E VERIFICAÇÃO DIGITALIZADA

(71) TERRA VISTA GESTORA DE RECURSOS LTDA (BR/SP)

(72) LUIS FELIPE ADAIME; ROGER RODRIGUES DE OLIVEIRA; ANA PRIS SANTOS; THIAGO DE ASSIS MASSARA

(21) BR 10 2023 018484-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) H01H 83/02 (2006.01), H01H 83/06 (2006.01), H01H 9/02 (2006.01), H01H 9/16 (2006.01), H01H 71/00 (2006.01)

(52) H01H 83/02, H01H 83/06, H01H 9/0207, H01H 9/161, H01H 2071/006

(54) RELÉ DIFERENCIAL RESIDUAL ELETRÔNICO

(71) TRON CONTROLES ELÉTRICOS LTDA (BR/PE)

(72) SÉRGIO DE AQUINO FONSECA FILHO

(21) BR 10 2023 018502-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

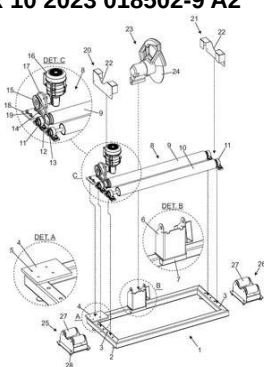
(22) 13/09/2023

(51) B26D 1/02 (2006.01)

(54) CORTADOR DE BOBINAS DE LONAS E ADESIVOS, COM DISCO DE CORTE FIXO E SISTEMA DE MOVIMENTAÇÃO DE BOBINA, POR ROLETES

(71) SERGIO CONVENTO JUNIOR (BR/SP)

(72) SERGIO CONVENTO JUNIOR



(21) BR 10 2023 018507-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/09/2023

(51) H02G 3/14 (2006.01), H05K 5/03 (2006.01), H02G 3/08 (2006.01), H02G 3/12 (2006.01)

(52) H02G 3/14, H05K 5/03, H02G 3/08, H02G 3/081, H02G 3/126



(54) REPARO PARA CAIXA DE LUZ
(71) JEREMIAS GONÇALVES DOS SANTOS (BR/SP)
(72) JEREMIAS GONÇALVES DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 018508-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 13/09/2023
(51) A61G 9/00 (2006.01), A61F 5/44 (2006.01)
(52) A61G 9/003, A61F 5/44
(54) BOLSA PARA COMADRES
(71) ABEL ALVES DE LIMA (BR/RJ) ; NILMAR ALVES CAVALCANTE
MAGALHÃES (BR/RJ)
(72) ABEL ALVES DE LIMA; NILMAR ALVES CAVALCANTE

(21) BR 10 2023 018509-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 13/09/2023
(51) A61F 4/00 (2006.01)
(52) A61F 4/00
(54) CADEIRA DE RODAS ELÉTRICA COMANDADA PELAS VIBRAÇÕES
DAS CORDAS VOCAIS NA GARGANTA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE
TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) RUBERLEI GAINO; MÁRCIO ROBERTO COVACIC; ANTÔNIO PIRES
LEÔNCIO JUNIOR; WILLIAN RICARDO BISPO MURBAK NUNES; RODRIGO
DA PONTE CAUN

(21) BR 10 2023 018516-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 13/09/2023
(51) H03G 3/00 (2006.01), H03F 3/00 (2006.01)
(52) H03G 3/008, H03F 3/005
(54) AMPLIFICADOR INTEGRADOR PROGRAMÁVEL POR PULSO E SUA
IMPLEMENTAÇÃO PARA SISTEMAS EM CHIP
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ;
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO
GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) MICHEL SANTANA DE DEUS; SEBASTIAN YURI CAVALCANTI
CATUNDA; ANTONIO WALLACE ANTUNES SOARES

(21) BR 10 2023 018517-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



(22) 13/09/2023

(51) E04C 1/40 (2006.01)

(52) E04C 1/40

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOCOMPÓSITO DE ADOBES COM INCORPORAÇÃO DE MICÉLIO DE FUNGOS COMESTÍVEIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)

(72) ANDRÉA APARECIDA RIBEIRO CORRÊA; EUSTÁQUIO SOUZA DIAS;

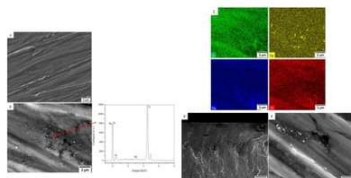
TATIANA CARDOSO E BUFALO; ANA BEATRIZ SILVEIRA ASSIS; ANNA

CLARA LOURENÇO SOUZA; CIBELLI PAULA DE CASTRO; MIRLEIA

APARECIDA DE CARVALHO; SAULO ROCHA FERREIRA; TATIANA SILVEIRA

JUNQUEIRA DE MORAES

(21) BR 10 2023 018531-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/09/2023

(51) A61L 2/14 (2006.01)

(52) A61L 2/14, A61L 2420/02

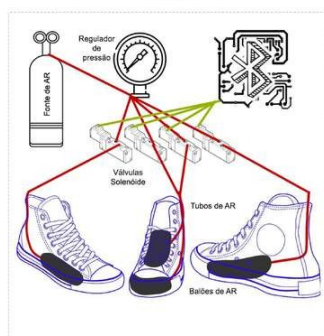
(54) MODIFICAÇÃO SUPERFICIAL DE LÂMINAS DE LIGA DE TI GRAU 1 UTILIZANDO NANOPARTÍCULAS DE PRATA E PLASMA FRIO ATMOSFÉRICO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)

(72) LÍVIA ELISABETH VASCONCELLOS DE SIQUEIRA BRANDÃO VAZ;

LARA CAMPIDELI SANTOS; OSMAR SOUSA SANTOS

(21) BR 10 2023 018533-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/09/2023

(51) A61B 5/103 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), A43B 3/34 (2022.01), A61B 5/11 (2006.01)

(52) A61B 5/1038, G06F 3/011, A43B 3/34, A61B 5/112

(54) CALÇADO E MEIAS COM RESPOSTA TÁTIL PARA USO EM REALIDADE VIRTUAL

(71) JAGUER PRESTES SOARES (BR/RS)

(72) JAGUER PRESTES SOARES

(21) BR 10 2023 018535-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/09/2023

(51) C10G 9/00 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10B 57/04 (2006.01), C10B 55/00 (2006.01), C07C 31/00 (2006.01), C07C 31/02 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 49/08 (2006.01), C01G 49/02 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01)



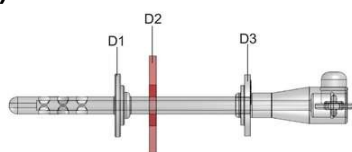
(52) C10G 9/005, C10B 57/06, C10B 57/04, C10B 55/00, C10G 2300/1014, C07C 31/00, C07C 31/02, C07C 31/04, C07C 31/08, C07C 49/08, C01G 49/02, C01G 9/02

(54) PROCESSO DE CONVERSÃO DE BIOMASSA VEGETAL LÍQUIDA EM UNIDADE DE COQUEAMENTO RETARDADO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ADRIANA MORET BORGES; ANDREA DE REZENDE PINHO; IGOR FALCAO DE MATTOS; VITOR LOUREIRO XIMENES; DANIELLE MARINS PALA DE ROBERTO; FABIO LEAL MENDES; MARCIO DE FIGUEIREDO PORTILHO

(21) BR 10 2023 018540-1 A2



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

Publicado

(22) 13/09/2023

(51) A61F 2/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/04 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61F 2/04 (2013.01)

(52) A61F 2/0004, A61M 25/01, A61M 25/0102, A61M 25/04, A61M 25/0017, A61F 2/0009, A61F 2002/047, A61M 2210/1089

(54) CONTROLADOR DE DISFUNÇÕES MICCIONAIS

(71) GABRIEL VICTOR GALIZA SIMÕES (BR/PE)

(72) GABRIEL VICTOR GALIZA SIMÕES

(21) BR 10 2023 018545-2 A2

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

Publicado

(22) 13/09/2023

(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(52) A61K 8/9789, A61Q 5/00

(54) PROCESSO E DESENVOLVIMENTO DE FORMULAÇÕES COSMÉTICAS CAPILARES CONTENDO ATIVO EM PÓ

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

(72) ELAINE CRISTINA CASTRO ALMEIDA; JOSILENE DE ASSIS CAVALCANTE; MELÂNIA LOPES CORNÉLIO; JÉSSICA KELLY DA SILVA NEGREIROS

(21) BR 10 2023 018548-7 A2

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

Publicado

(22) 13/09/2023

(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)

(52) A61K 8/922, A61K 8/97, A61K 8/9789, A61K 8/19, A61K 8/73, A61K 8/463, A61K 8/342, A61Q 19/10

(54) COMPOSIÇÃO PARA BANHO DE ESPUMA



(71) ZIEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA (BR/RS)
(72) ANA LÚCIA KOFF MILAN GINJA

(21) BR 10 2023 018555-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 13/09/2023

(51) G06Q 30/04 (2012.01), G06Q 50/40 (2024.01)

(52) G06Q 30/04, G06Q 50/40

(54) ISENÇÃO DE PAGAMENTO QUANDO DO ACERTO DA QUANTIDADE DE GASOLINA A ABASTECER

(71) DOMINGOS MARTINS VIEIRA (BR/SP)

(72) DOMINGOS MARTINS VIEIRA

(21) BR 10 2023 018569-0 A2

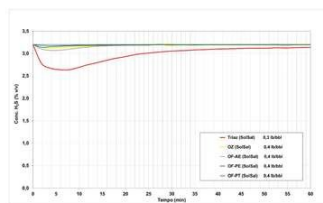


FIGURA 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 13/09/2023

(51) C09K 8/02 (2006.01), C09K 8/04 (2006.01), C10G 25/05 (2006.01), C07C 7/148 (2006.01), C10G 49/18 (2006.01), C01G 49/08 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01)

(52) C09K 8/02, C09K 8/04, C10G 25/05, C07C 7/14858, C10G 49/18, C01G 49/08, C01G 9/02

(54) USO DE COMPOSTOS NANOESTRUTURADOS À BASE DE FERRO OU ZINCO EM FLUIDOS DE PERFURAÇÃO PARA SEQUESTRO DE H₂S

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; NCHEMI ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA - NCHEMI (BR/SP)

(72) BRUNO RODRIGUES DE MOURA; RAINERIO ESCALFONI JUNIOR; ANDRE LUIZ CASTRO BONFIM; TIAGO DE GOES CONTI; LUCAS DANIEL TOGNOLI LEITE; BRUNO HENRIQUE RAMOS DE LIMA; VITOR AUGUSTO DE REGO MONTEIRO PINHEIRO DE LIMA

(21) BR 10 2023 018572-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 13/09/2023

(51) G01F 3/00 (2006.01), G01F 15/06 (2022.01)

(52) G01F 3/00, G01F 15/06

(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE CONSUMO E CORTE DE ÁGUA REMOTO PARA ACOPLAGEM EM HIDRÔMETRO COM SISTEMA DE LEITURA DE CARTÃO IC CARD PARA AQUISIÇÃO DE ÁGUA NA FORMA PRÉ PAGO.

(71) CARLOS GUALTER GONÇALVES DE LUCENA (BR/CE)

(72) CARLOS GUALTER GONÇALVES DE LUCENA



(21) BR 10 2023 018575-4 A2

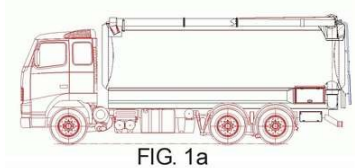


FIG. 1a

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 13/09/2023

(51) B65D 88/12 (2006.01)

(52) B65D 88/12

(54) SILO PARA TRANSPORTE DE PRODUTOS A GRANEL

(71) MENCI & C. S.P.A. (IT)

(72) CALUDIO PANIZZOLO

(21) BR 10 2023 018577-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 13/09/2023

(51) A01N 63/20 (2020.01), A01P 15/00 (2006.01)

(52) A01N 63/20

(54) PROCESSO DE INOCULAÇÃO DE RIZOBACTÉRIAS PARA OTIMIZAR A PRODUÇÃO DE MUDAS DE ESPÉCIES FLORESTAIS

(71) MCTI/MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI (BR/PA)

(72) MONYCK JEANE DOS SANTOS LOPES

(21) BR 10 2023 018591-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 13/09/2023

(51) G01M 13/027 (2019.01), E21B 17/00 (2006.01)

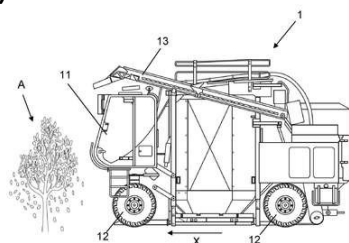
(52) G01M 13/027, E21B 17/006

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA TESTE DE BANCADA DE EQUIPAMENTOS DE ÓLEO DE GÁS EM CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO

(71) MULTITTECH ENGENHARIA LTDA. (BR/SP)

(72) FABRÍCIO CARDINALI

(21) BR 10 2023 018605-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/09/2023

(51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 46/06 (2006.01)

(52) A01D 41/1271, A01D 46/06

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR PRODUTIVIDADE DE COLHEITA EM UMA MÁQUINA COLHEDORA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) ; CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)

(72) MAURICIO BLANCO INFANTINI; YUANYUAN LI

(21) BR 10 2023 018637-8 A2

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



Publicado

(22) 14/09/2023

(51) C02F 1/40 (2023.01), B60P 3/00 (2006.01)

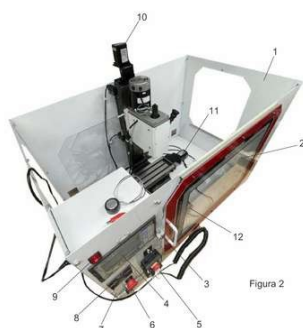
(52) C02F 1/40, B60P 3/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM ESTAÇÃO MÓVEL DE TRATAMENTO DE EFLUENTES OLEOSOS

(71) TFLUE - TRATAMENTO E REUSO DE EFLUENTES MOVEL LTDA (BR/RS)

(72) MARCELO RACHEWSKY FERMANN; AGNES CAROLINE DOS REIS; VANESSA DE SOUZA MACHADO; MATHEUS DA SILVA CIVEIRA

(21) BR 10 2023 018657-2 A2



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

Publicado

(22) 14/09/2023

(51) B23C 9/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM KIT CNC PARA AUTOMAÇÃO DE FRESADORA

(71) RENAN CARISSIMI (BR/RS)

(72) RENAN CARISSIMI

(21) BR 10 2023 018666-1 A2

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

Publicado

(22) 14/09/2023

(51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/46 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01), G05F 1/67 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01)

(52) H02J 3/38, H02J 3/46, G05B 15/02, G05F 1/67, C12M 1/107, H02J 7/35

(54) CASA DOTADA DE ARQUITETURA BIOCLIMÁTICA, DE SISTEMA DE GERAÇÃO E ARMAZENAMENTO HÍBRIDOS DE ENERGIA, DE SISTEMAS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, GERENCIAMENTO E INTEGRAÇÃO DE ENERGIA E DE DADOS

(71) COMPANHIA DE GERACAO E TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA DO SUL DO BRASIL - ELETROBRAS CGT ELETROSUL (BR/SC)

(72) ALEXANDRO LUIZ DA SILVA; ALFREDO KLEPER CHAVES LAVOR; BRUNO KOECH LISBOA; CLÓVIS NICOLEIT CARVALHO; RUY DE CASTRO SOBROSA NETO

(21) BR 10 2023 018687-4 A2

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

Publicado

(22) 14/09/2023

(51) G01D 4/00 (2006.01), G16Y 20/30 (2020.01), G06Q 50/06 (2024.01), G01F 1/10 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01)

(52) G01D 4/002, G16Y 20/30, G06Q 50/06, G01F 1/10, G08C 17/02, G06F



17/40

(54) MEDIDOR INDIVIDUAL DE ÁGUA NÃO INVASIVO NO PONTO DE USO.

(71) DANIEL GUADAGNINI (BR/SP)

(72) DANIEL GUADAGNINI

(21) BR 10 2023 018690-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/09/2023

(51) H02K 1/22 (2006.01), H02K 1/28 (2006.01), H02K 15/02 (2025.01)

(52) H02K 1/22, H02K 1/28, H02K 15/02

(54) CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE PORCAS-REBITE EM PACOTES DE CHAPAS DE ROTORES, MÉTODO DE MONTAGEM DE UM PACOTE DE CHAPAS E ROTOR

(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)

(72) ALEXANDRE WEIHERMANN

(21) BR 10 2023 018694-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/09/2023

(51) A61L 17/00 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01)

(52) A61L 17/005, A61B 17/06166, A61L 2300/256

(54) FILAMENTO POLIMÉRICO BIOCOMPATÍVEL IMPREGNADO COM ANTIBIÓTICO PARA RECONSTRUÇÃO MÉDICA E VETERINÁRIA E PROCESSOS DE OBTENÇÃO

(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

(72) FELIPE FRANCISCO BONDAN TUON; CELSO JÚNIO AGUIAR MENDONÇA

(21) BR 10 2023 018697-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/09/2023

(51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01)

(52) A61L 15/22, A61L 15/20

(54) ADESIVOS POLIMÉRICOS CONTENDO ALFA-HIDROXIÁCIDOS PARA TRATAMENTO DE ACNE E PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIDADE DE ENSINO SUPERIOR DO SUL DO MARANHÃO LTDA (BR/MA)

(72) JOÃO GOMES DE OLIVEIRA NETO; FRANCISCO DIMITRE RODRIGO PEREIRA SANTOS; MARCIA GUELMA SANTOS BELFORT; OTÁVIO CÂNDIDO DA SILVA NETO; LILIAN KARLA ARAÚJO MOTA; ADENILSON OLIVEIRA DOS SANTOS



(21) BR 10 2023 018705-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/09/2023

(51) H02K 1/08 (2006.01), H02K 1/22 (2006.01), H02K 1/24 (2006.01), H02K 1/28 (2006.01), H02K 15/02 (2025.01)

(52) H02K 1/08, H02K 1/22, H02K 1/24, H02K 1/28, H02K 15/02

(54) CONJUNTO DE SUPORTE RADIAL, MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE SUPORTE RADIAL

(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)

(72) ALEXANDRE WEIHERMANN; VICTOR DA SILVA CANCELIER;
MAURICIO DIRONG BOHLKE

(21) BR 10 2023 018708-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 14/09/2023

(51) A21B 1/44 (2006.01), A21B 1/42 (2006.01)

(52) A21B 1/44, A21B 1/42

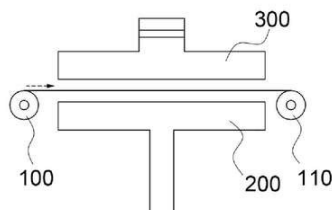
(54) SISTEMA E MÉTODO DE ACIONAMENTO PROGRAMÁVEL COM DISCO GIRATÓRIO E AQUECIMENTO DUPLO INTEGRADO EM FORNO DE PIZZA

(71) WILLIAM ALFRED GAZAL. (BR/SP)

(72) WILLIAM ALFRED GAZAL

(21) BR 10 2023 025128-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



(22) 30/11/2023

(30) 11/09/2023 KR 10-2023-0120579

(51) D06M 10/02 (2006.01), D02J 1/22 (2006.01), D02J 3/02 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01)

(52) D06M 10/02, D02J 1/225, D02J 3/02, A61B 17/06166

(54) MÁQUINA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SUTURA

(71) HYUNDAE MEDITECH CO., LTD. (KR)

(72) MI HEE SONG

(21) BR 10 2023 026519-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 15/12/2023

(30) 15/12/2022 IT 102022000025710

(51) B62D 33/06 (2006.01)

(52) B62D 33/06

(54) SISTEMA DE CONEXÃO MELHORADO PARA SUSPENSÃO DE CABINA PARA VEÍCULO PESADO

(71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) NETO BERNARDO DA COSTA LIMA; THIAGO MALAQUIAS DOMINGOS



DE SA

(21) BR 10 2024 001142-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/01/2024

(30) 08/09/2023 CN 2023111604606

(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)

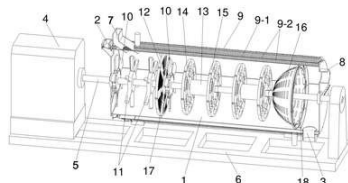
(52) A61M 5/3202, A61M 5/3245, A61M 5/3293, A61M 5/343, A61M 2005/14252, A61M 2005/3254, A61M 2005/3267

(54) APARELHO DE BLINDAGEM PARA EXTREMIDADE INFERIOR DA AGULHA DE INJEÇÃO E DISPOSITIVO DE INJEÇÃO

(71) ZHEJIANG KINDLY MEDICAL DEVICES CO., LTD. (CN)

(72) CHEN HONG; CHEN XU; ZHANG QIAN; CHI ZHONGSHICHAO; LOU ZHUOYUAN

(21) BR 10 2024 004481-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/03/2024

(30) 14/09/2023 CN 202311192691.5

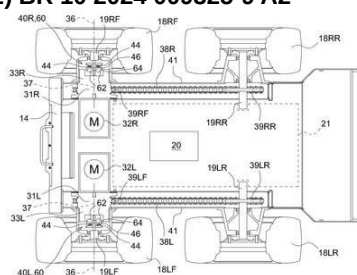
(51) B01F 27/171 (2022.01)

(54) UM MOINHO DE AGITAÇÃO COM ALTA ADAPTABILIDADE DE GRANULAÇÃO

(71) TIANJIN CEMENT INDUSTRY DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD (CN) ; CHINA NATIONAL BUILDING MATERIAL GROUP CO., LTD. (CN)

(72) NIE WENHAI; LIU CHANG; DU XIN; LIU DI; PENG LINGYUN

(21) BR 10 2024 009325-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/05/2024

(30) 08/09/2023 US 18/463,997

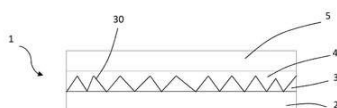
(51) B60P 1/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) BRETT S. GRAHAM; STEVEN R. WHITEMAN

(21) BR 10 2024 009856-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/05/2024

(30) 26/07/2023 IT 102023000015759

(51) G01N 21/552 (2014.01), G01N 21/00 (2006.01)

(52) G01N 21/553, G01N 21/00

(54) SENSOR DIFRATIVO PARA DETECTAR UM ANALITO-ALVO, E, SISTEMA E MÉTODO PARA DETECTAR UM ANALITO-ALVO

(71) DG GROUP S.P.A. (IT)

(72) DINO RADICE; LUCIA SILVESTRINI

(21) BR 10 2024 012902-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/06/2024

(30) 29/06/2023 US 63/510,923; 15/12/2023 TW 112149072

(51) G05B 19/418 (2006.01)

(52) G05B 19/418

(54) ELEMENTO DE LENTE DE VIDRO, ELEMENTO DE LENTE HÍBRIDA, MONTAGEM DE LENTE DE FORMAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CAPTURA DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) HSUAN-CHIN HUANG; YU-CHEN LAI; PEI-CHI CHANG; MING-TA CHOU

(21) BR 10 2024 013636-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/07/2024

(30) 07/07/2023 US 63/512,307; 20/03/2024 TW 113110345

(51) G05B 19/418 (2006.01)

(52) G05B 19/418

(54) MÓDULO DE MONTAGEM DE LENTE DE IMAGIOLOGIA, MÓDULO DE CÂMERA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) CHIH-WEI CHENG; SHENG-WEN LIN; SSU-HSIN LIU; HSIU-YI HSIAO; MING-TA CHOU

(21) BR 10 2024 015260-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/07/2024

(30) 26/07/2023 US 63/515,595

(51) E21B 47/002 (2012.01), G05B 23/02 (2006.01), F17D 5/06 (2006.01)

(52) E21B 47/0025, G05B 23/02, F17D 5/06

(54) AUTOMAÇÃO DE RECONHECIMENTO DE DEFEITO USANDO GRANDE MODELO DE FUNDAÇÃO

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) JOSSELIN KHERROUBI; KAMALJEET SINGH; EYA GHAMGUI; IMANE BAHU



(21) BR 10 2024 016288-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/08/2024

(30) 14/09/2023 KR 10-2023-0122347; 09/01/2024 KR 10-2024-0003448

(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 10/06 (2006.01), C08F 10/08 (2006.01)

(52) C08F 210/16, C08F 2/34, C08F 10/00, C08F 10/02, C08F 10/06, C08F 10/08

(54) POLÍMERO DE POLIOLEFINA, SISTEMA DE POLIMERIZAÇÃO DE POLIOLEFINA E MÉTODO DE POLIMERIZAÇÃO DE POLIOLEFINA

(71) DL CHEMICAL CO., LTD. (KR)

(72) HEE JUN LEE; BYUNG KEEL SOHN; SEUNG TACK YU; YOUNG SHIN JO; SUNG HO CHOI; SUNG WOO KANG; BYUNG SOON CHUN

(21) BR 10 2024 017011-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 20/08/2024

(30) 21/08/2023 IN 202321055999

(51) G06Q 30/018 (2023.01), G06Q 30/0201 (2023.01), G06Q 30/02 (2023.01), G06Q 30/0283 (2023.01), G06Q 40/04 (2012.01), G06Q 40/12 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01), G06Q 50/16 (2024.01)

(52) G06Q 30/018, G06Q 30/0206, G06Q 30/0278, G06Q 30/0283, G06Q 40/04, G06Q 40/12, G06Q 50/02, G06Q 50/16, G06Q 2220/00

(54) DETERMINAÇÃO DE VALOR DINÂMICO E CÁLCULO DE ROYALTY COM BASE EM DESEMPENHO DE TOKENS NÃO FUNGÍVEIS CRIADOS PARA ATIVOS AGRÍCOLAS

(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(72) JAYANTRAO MOHITE; DINESHKUMAR JANG BAHADUR SINGH; SURYAKANT ASHOK SAWANT; SANAT SARANGI; VAIBHAV SADASHIV LONKAR; MARIAPPAN SAKKAN; SRINIVASU PAPPULA; AJAY MITTAL

(21) BR 10 2024 017318-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/08/2024

(30) 11/09/2023 FI 20236016

(51) B29C 70/00 (2006.01), B29C 70/04 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)

(52) B29C 70/0035, B29C 70/04, C08L 7/00, C08J 5/048, B65H 2301/3115

(54) MANTA EXTENSÍVEL, E, USO DA MANTA EXTENSÍVEL

(71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) JANI TURUNEN

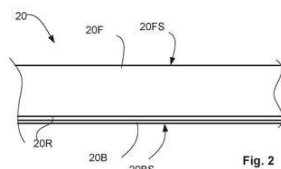


Fig. 2

(21) BR 10 2024 018017-8 A2

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



Publicado

(22) 30/08/2024

(30) 11/09/2023 US 18/464,747

(51) H04R 1/02 (2006.01)

(52) H04R 1/02

(54) ENTORNO DE TRANSDUTOR TENDO UM RESPIRADOURO BAROMÉTRICO

(71) APPLE INC. (US)

(72) ANTHONY P. GRAZIAN; CHRISTOPHER WILK; ONUR I. ILKORUR; CATHERINE G. WAFT; DANIEL W. CORONA

(21) BR 10 2024 018091-7 A2

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

Publicado

(22) 02/09/2024

(30) 08/09/2023 IN 202341060619

(51) F23C 9/00 (2006.01)

(52) F23C 9/00

(54) UM CONJUNTO DE CAPTURA DE PULSO E UM SISTEMA DE MOTOR

(71) CUMMINS INC. (US)

(72) SANTOSH KISHOR OCHAWAR; ASHWINI RAHUL MULE; GANESH MAHADEV PAWAR

(21) BR 10 2024 018105-0 A2

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

Publicado

(22) 03/09/2024

(30) 13/09/2023 US 18/367,567

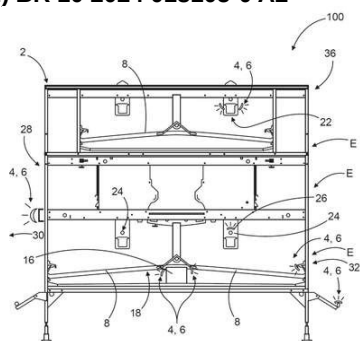
(51) A01K 31/00 (2006.01)

(52) A01K 31/005

(54) SISTEMA DE CRIAÇÃO PARA MANTER ANIMAIS DE CRIAÇÃO, EM ESPECIAL AVES, E GALPÕES PARA ANIMAIS DE CRIAÇÃO RELACIONADOS

(71) BIG DUTCHMAN INTERNATIONAL GMBH (DE)

(72) JÖRG KÜKING; NILS NEUGEBAUER



(21) BR 10 2024 018132-8 A2

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

Publicado

(22) 03/09/2024

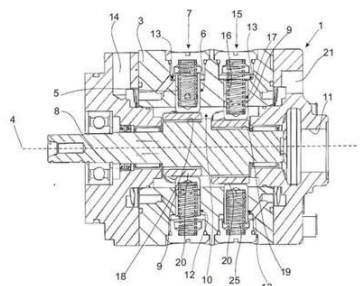
(30) 06/09/2023 DE 10 2023 123 961.9

(51) F04B 1/04 (2020.01)

(52) F04B 1/04

(54) BOMBA DE PISTÃO RADIAL, MÉTODO PARA OPERAR UMA BOMBA DE PISTÃO RADIAL E SISTEMA DE DIREÇÃO

(71) PUMP TECHNOLOGY SOLUTIONS PS GMBH (DE)



(72) UGUR SENYUEZ; VOLKER SCHLECKER; RALF ZISCHKA; MANUELA LINEK

(21) BR 10 2024 018445-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/09/2024
(30) 08/09/2023 US 63/581,465
(51) G05B 19/042 (2006.01), F15B 15/28 (2006.01), G01L 5/24 (2006.01), F15C 1/00 (2006.01)
(52) G05B 19/042, F15B 15/28, G01L 5/24, F15C 1/00
(54) ABORTO DE CARGA CONTROLADO EM UM SISTEMA DE ATUADOR
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) JONATHAN PLANT; BRUCE ANDERSON; KEVIN CARLSON

(21) BR 10 2024 018601-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/09/2024
(30) 11/09/2023 DE 10 2023 124 410.8
(51) B04B 7/12 (2006.01)
(52) B04B 7/12
(54) RODA SEPARADORA COM ALETAS DE RODA SEPARADORA HÍBRIDAS PARA FINS DE PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE
(71) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE)
(72) SERGI ALEGRE

(21) BR 10 2024 018802-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 12/09/2024
(30) 12/09/2023 EP EP23196716.7
(51) C10L 1/04 (2006.01)
(52) C10L 1/04, C10L 2290/38
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA DO COMBUSTÍVEL
(71) VICTOR ALBERTO SPADA TABORGA (BO) ; FRANCISCO XAVIER ITURRALDE TORRICO (BO)
(72) VICTOR ALBERTO SPADA TABORGA; FRANCISCO XAVIER ITURRALDE TORRICO

(21) BR 10 2024 018811-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 12/09/2024
(30) 12/09/2023 US 63/582,033; 09/09/2024 US 18/828,327
(51) C03C 3/062 (2006.01)



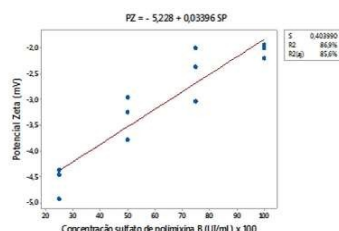
(52) C03C 3/062

(54) COMPOSIÇÕES DE VIDRO DE BAIXO PONTO DE FUSÃO, ARTIGOS E MÉTODOS PARA SUA PRODUÇÃO

(71) THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION (US)

(72) NICHOLAS CLARK; SHAYLEE TRAUGH; SIERRA ASTLE; JOHN CHRISTOPHER MAURO; MATTHEW FRANCIS LANE MANCINI; GLEN BENNETT COOK; COLLEEN ELIZABETH GALLAGHER; TITUS REED

(21) BR 12 2025 000641-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/11/2016

(51) A61K 47/44 (2017.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), C07C 69/22 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS CATIÔNICAS ANFIFÍLICAS, NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS CATIÔNICAS ANFIFÍLICAS E SEU USO

(62) BR 10 2016 027137-1 18/11/2016

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

(72) NADIA ARACI BOU CHACRA; MILTON RUIZ ALVES

(21) BR 12 2025 000809-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/06/2019

(30) 18/06/2018 IN 201831022744

(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01)

(54) COFORMULAÇÃO ESTÁVEL DE BENZOILUREIA COM PIRETROIDES, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE OU PREVENÇÃO CONTRA PRAGAS INDESEJADAS

(62) BR 11 2020 025690-0 04/06/2019

(71) UPL LTD (IN)

(72) PRAVIN NAMADEO MORE; RAJAN RAMAKANT SHIRSAT; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF

(21) BR 20 2023 018217-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 08/09/2023

(51) A41G 5/00 (2006.01)

(52) A41G 5/0073

(54) APLIQUE CAPILAR E SEU RESPECTIVO MÉTODO DE FIXAÇÃO ATRAVÉS DE VELCRO

(71) ROSIANE GOMES BARRETO AQUINO (BR/RJ)



(72) ROSIANE GOMES BARRETO AQUINO

(21) BR 20 2023 018226-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/09/2023

(51) B62D 31/02 (2006.01)

(52) B62D 31/02

(54) MELHORAMENTOS APLICADOS EM CARROCERIA DE ÔNIBUS PARA
TREINAMENTO DE SOCORRISTAS

(71) TEC SOLUÇÕES INDUSTRIAIS EIRELI (BR/SC)

(72) DENISE SOSTER

(21) BR 20 2023 018233-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/09/2023

(51) B60N 3/18 (2006.01)

(52) B60N 3/18

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO PARA CONTENÇÃO E
EJEÇÃO DE LÍQUIDOS PARA USO EM VEÍCULOS AUTOMOTORES

(71) JOSÉ DA SILVA LIMA NETO (BR/PR)

(72) JOSÉ DA SILVA LIMA NETO

(21) BR 20 2023 018276-9 U2

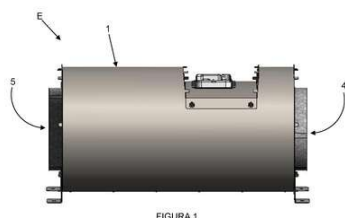


FIGURA 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/09/2023

(51) F04D 29/66 (2006.01), F04D 19/00 (2006.01)

(52) F04D 29/66, F04D 19/002

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EXAUSTOR

(71) SICTELL IND. E COM. DE PRODUTOS ELÉTRICOS E METÁLICOS LTDA
EPP (BR/SC)

(72) RAFAEL MUNHOZ

(21) BR 20 2023 018304-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/09/2023

(51) F24H 1/22 (2022.01), F24D 12/02 (2006.01)

(52) F24H 1/22, F24D 12/02

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM TERMOTANQUE

(71) EASY HOME LTDA (BR/GO)

(72) ANA CAROLINA VERONESE DE SOUZA

(21) BR 20 2023 018310-2 U2

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



Publicado

(22) 11/09/2023

(51) B23D 47/00 (2006.01), B23D 45/16 (2006.01), B25F 5/00 (2006.01)

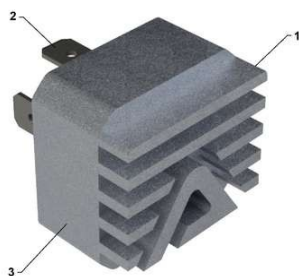
(52) B23D 47/00, B23D 45/16, B25F 5/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PROTETOR PARA SERRA DE MÁRMORE

(71) ALBENY JOSE DOS SANTOS SAMPAIO (BR/BA)

(72) ALBENY JOSE DOS SANTOS SAMPAIO

(21) BR 20 2023 018336-6 U2



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

Publicado

(22) 11/09/2023

(51) H01H 85/20 (2006.01)

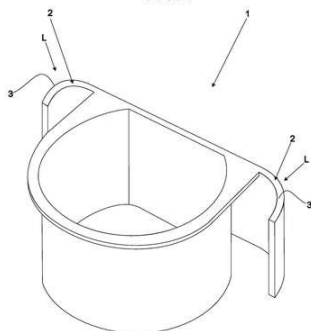
(52) H01H 85/20

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RELÉ PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS DE ALTA PERFORMANCE

(71) ALEXANDRE MILLIATI (BR/PR)

(72) ALEXANDRE MILLIATI

(21) BR 20 2023 018337-4 U2



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

Publicado

(22) 11/09/2023

(51) A01K 1/10 (2006.01)

(52) A01K 1/10

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA NA ABA DE TRAVAMENTO DO COMEDOURO DE PÁSSAROS.

(71) GABRIELA COSTANTINI GOMES (BR/SP) ; LEONARDO COSTANTINI GOMES (BR/SP)

(72) LEONARDO COSTANTINI GOMES; GABRIELA COSTANTINI GOMES

(21) BR 20 2023 018361-7 U2

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

Publicado

(22) 11/09/2023

(51) B62D 53/06 (2006.01)

(52) B62D 53/06

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA ESTRUTURAL APLICADA EM VEÍCULOS DE TRANSPORTE DE CARGA

(71) CARELLO IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/SC)

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

(21) BR 20 2023 018377-3 U2

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



Publicado

(22) 11/09/2023

(51) E04B 2/02 (2006.01)

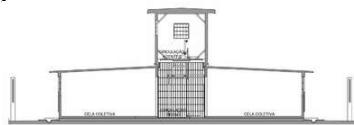
(52) E04B 2/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ALINHADOR, TRAVADOR E AFASTADOR DE BLOCOS ESTRUTURAIS

(71) BLOCO BRASIL INDUSTRIA DE PRE FABRICADOS LTDA. ME. (BR/ES)

(72) NEULIMAR ESPILARIS; GLADSTONE GOMES PINHEIRO

(21) BR 20 2023 018388-9 U2



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

Publicado

(22) 11/09/2023

(51) E04H 3/08 (2006.01)

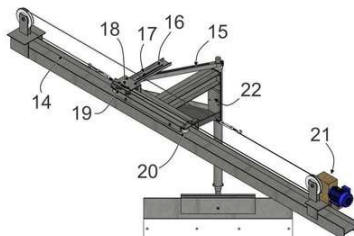
(52) E04H 3/08

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM UNIDADES PENITENCIÁRIAS

(71) DBN - DEBONI SISTEMAS CONSTRUTIVOS LTDA (BR/RS)

(72) CARLOS ALBERTO DEBONI

(21) BR 20 2023 018443-5 U2



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

Publicado

(22) 12/09/2023

(51) A01K 1/01 (2006.01)

(52) A01K 1/0128

(54) EQUIPAMENTO DE ALIMENTAÇÃO AUTOMATIZADA PARA GALPÃO DE GADO

(71) VOLMIR STRUCKER (BR/RS)

(72) VOLMIR STRUCKER

(21) BR 20 2023 018444-3 U2

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

Publicado

(22) 12/09/2023

(51) A47G 19/02 (2006.01)

(52) A47G 19/02

(54) PRATO ACESSÍVEL

(71) CARLOS ANTONIO RODRIGUES DE AMORIM (BR/PI)

(72) CARLOS ANTONIO RODRIGUES DE AMORIM

(21) BR 20 2023 018448-6 U2

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

Publicado

(22) 12/09/2023



(51) A63B 59/42 (2015.01)

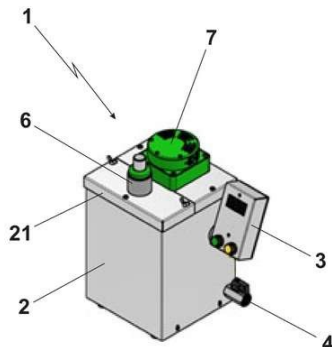
(52) A63B 59/42

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RAQUETE COM BALANÇO DE PESO NO CABO

(71) GERSON FERREIRA AGUIAR (BR/SP)

(72) GERSON FERREIRA AGUIAR

(21) BR 20 2023 018467-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) A61L 9/015 (2006.01)

(52) A61L 9/015

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GERADOR DE NÉVOA OZONIZADA

(71) VIVALDO MASON FILHO (BR/SP) ; RICARDO VILELA DICK E SILVA (BR/SP)

(72) RICARDO VILELA DICK E SILVA; VIVALDO MASON FILHO

(21) BR 20 2023 018491-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) B63C 9/08 (2006.01)

(52) B63C 9/08

(54) LANÇADOR DE CORDA MULTIUSO

(71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (BR/MG)

(72) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO

(21) BR 20 2023 018492-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2023

(51) A62B 35/00 (2006.01)

(52) A62B 35/00

(54) CINTO RESGATE MULTIUSO

(71) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO (BR/MG)

(72) JEFFERSON DE ASSIS BENEDICTO

(21) BR 20 2023 018526-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

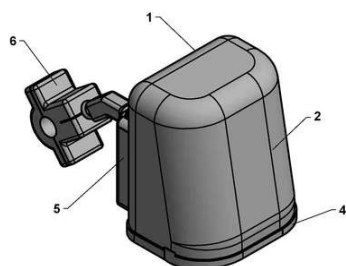
(22) 13/09/2023

(51) B62J 7/06 (2006.01)

(52) B62J 7/06

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE DE CELULAR





PARA MOTOCICLETA E AFINS

(71) FORMAPLASTICO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E PLÁSTICOS INJETÁVEIS LTDA - ME (BR/SP)

(72) NELSON LOPES

(21) BR 20 2023 018539-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/09/2023

(51) E04C 1/40 (2006.01)

(52) E04C 1/40

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TIJOLO MODULAR PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

(71) ALBENY JOSE DOS SANTOS SAMPAIO (BR/BA)

(72) ALBENY JOSÉ DOS SANTOS SAMPAIO

(21) BR 20 2023 018606-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 14/09/2023

(51) B65F 1/00 (2006.01)

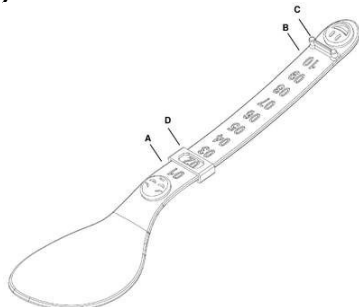
(52) B65F 1/002

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM LIXEIRA DE PISO

(71) DON CARMINE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE REFRIGERAÇÃO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA -EPP (BR/RJ)

(72) ALBERTO RAFAEL DA SILVA JASMIM

(21) BR 20 2023 018613-6 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 14/09/2023

(51) A47G 21/04 (2006.01)

(52) A47G 21/04

(54) COLHER INTERATIVA

(71) LEANDRO DE SOUZA SILVA (BR/SP)

(72) LEANDRO DE SOUZA SILVA

(21) BR 20 2023 018623-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 14/09/2023

(51) A41F 9/02 (2006.01)

(52) A41F 9/025



(54) CONJUNTO DE FIVELAS PARA REGULAGEM DE CINTOS OU FITAS
(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)
(72) RICARDO PEREZ

(21) BR 20 2023 018635-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 14/09/2023
(51) B21D 39/04 (2006.01)
(52) B21D 39/046
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM RESERVATÓRIO PARA RADIADOR DE COLHEDEIRA AGRÍCOLA
(71) CECILIA APARECIDA BORGES FERREIRA (BR/SP)
(72) CECILIA APARECIDA BORGES FERREIRA

(21) BR 20 2023 018721-3 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 14/09/2023
(51) A61H 1/02 (2006.01)
(52) A61H 1/0218
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EXOESQUELETO PARA PROTEÇÃO DOS MEMBROS SUPERIORES
(71) EXY EXOESQUELETOS LTDA (BR/PR)
(72) DANIEL PACHECO CORREIA



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquivava definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2023 018685-8 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 14/09/2023

(51) B65D 47/20 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01)

(52) B65D 47/2031, B65D 47/20, B65D 41/04, B65D 1/02

(54) RECIPIENTE PARA ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO E TAMPA PARA RECIPIENTE DE ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO

(71) MEKYAT PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO LTDA (BR/RJ)

(72) KAZU YATUDO; MARINA PORTELLA YATUDO

(21) BR 10 2023 018703-0 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 14/09/2023

(51) C08F 8/42 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/08 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)

(52) C08F 8/42, C08K 2003/221, C08K 2003/0881, B82Y 30/00

(54) PREPARADO DE NANOPARTÍCULAS, PREMIX COMPREENDENDO O PREPARADO DE NANOPARTÍCULAS E MONÔMERO, MÉTODO PARA MODULAÇÃO DE PROPRIEDADE QUÍMICA E/OU MECÂNICA DE UM POLÍMERO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE POLÍMERO MODIFICADO E POLÍMERO MODIFICADO

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; ROBINSON CARLOS DUDLEY CRUZ



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 2023 003261-3 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 23/02/2023

(51) A61M 37/00 (2006.01), B26B 21/00 (2006.01)

(52) A61M 37/0076, B26B 21/00

(54) PROCESSO APLICADO EM MICROPIGMENTAÇÃO FACIAL

(71) THALINE SANTOS VERDE (BR/MG)

(72) THALINE SANTOS VERDE

Referente à RPI 2800 de 03/09/2024, 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 026440-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 27/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 026444-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 27/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 026907-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 30/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 026918-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 31/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; FRANCELINA DE QUEIROZ FELIPE DA CRUZ (BR/RJ) ; ANA LETÍCIA FELIPE DA CRUZ (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 001222-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 24/01/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2022 001240-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 24/01/2022 (71) BRUNO ARAUJO PETRI HENRIQUE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 001294-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 24/01/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)



(21) BR 10 2022 001954-1 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 02/02/2022 (71) FEELNICE COMÉRCIO DE APARELHOS TERAPÊUTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 002245-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 06/02/2022 (71) RAIMUNDO SANTANA BASTOS (BR/TO)
(21) BR 11 2023 018385-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 09/03/2022 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 20 2022 000248-2 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 06/01/2022 (71) MCS BRASIL CLINICA MEDICA EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 002397-8 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 08/02/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)



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 003078-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 15/02/2017
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DO OESTE (BR/SC)

(21) BR 10 2017 010002-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 12/05/2017
	(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(21) BR 10 2017 010680-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 22/05/2017
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(21) BR 10 2017 015966-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 25/07/2017
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2017 026619-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
	(22) 11/12/2017
	(71) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE)



(21) BR 10 2018 005641-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2018 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 070414-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2018 (71) H. M. CAMPOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 002029-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (71) BELLA GIORNATA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 011050-3 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 014641-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2019 015405-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2019 (71) BENDER & BENDER LTDA - ME (BR/MT)
(21) BR 10 2019 018282-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2019 (71) FRANCISCA GOMES VIEIRA ME (BR/PB)
(21) BR 10 2019 025535-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2019 (71) CESAR - CENTRO DE ESTUDOS E SISTEMAS AVANÇADOS DO RECIFE (BR/PE)
(21) BR 10 2019 025832-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2019 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)
(21) BR 10 2019 026042-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2019 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)



(21) BR 10 2020 003414-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; TANAC SA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 010054-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 021159-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2020 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 10 2020 024054-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 026887-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2020 (71) ROQUE LUIZ EYNG INDUSTRIA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 002550-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (71) MAUREN FERREIRA (BR/RS) ; RICARDO LUIS SNEL ZANETTINI (BR/RS)
(21) BR 10 2023 009111-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 024431-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2023 (66) BR 10 2022 023843-0 23/11/2022 (71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2016 029843-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2015 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 007932-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2015



	(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 023576-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2015 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 001121-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2016 (71) PRIME VECTOR TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002570-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 004220-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2016 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 005318-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2016 (71) CONTRAFECT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 005837-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2016 (71) MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR) ; GREEN CROSS CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2018 006350-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 067822-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2017 (71) KURT THWAITES (US) ; STEVEN HAND (US) ; KEVIN HOFFMANN (US) ; NATE BISHOP (US) ; BRIDGET MONAHAN (US) ; AMY FERCHAK (US) ; JEFFREY A. SENN (US) ; TRANSOCEAN INNOVATION LABS LTD (KY)
(21) BR 11 2018 069883-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2018 071584-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2017 (71) ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR)
(21) BR 11 2018 073043-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 008624-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2017 (71) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU)
(21) BR 11 2019 009446-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2017 (71) INTREXON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 024566-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2018 (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2019 026478-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2018 (71) TREVENA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 000064-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2017 (71) TECHNIP ZIMMER GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003883-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2018 (71) AUTOMATION & ROBOTICS S.A. (BE)
(21) BR 11 2020 004240-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2018 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 015770-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2019 (71) RYNAN TECHNOLOGIES PTE LTD. (SG)



(21) BR 11 2020 019820-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2019 (71) NORTHSTAR MEDICAL RADIOISOTOPES LLC (US)
(21) BR 11 2020 020490-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2019 (71) NUCOR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022646-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2019 (71) NUCOR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 023718-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2019 (71) KALAMAZOO HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023878-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2019 (71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026917-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2019 (71) NATUREX SA (FR) ; WAGENINGEN UNIVERSITY (NL)
(21) BR 11 2021 000382-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) BD KIESTRA B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 000912-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2019 (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 000925-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 001920-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001928-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 31/07/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003761-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2019 (71) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008771-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2019 (71) OIL STATES INDUSTRIES (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 008894-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2019 (71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(21) BR 11 2021 010360-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2021 014001-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2019 (71) BLUE SKY TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 015530-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (71) JOHN THOMPSON (GB)
(21) BR 11 2021 018337-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) LM WIND POWER A/S (DK)
(21) BR 11 2021 024114-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2020 (71) CONAIR LLC (US)
(21) BR 11 2021 026617-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 000775-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (71) FIBRACAST LTD. (CA)



(21) BR 11 2022 005240-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2020 (71) AEROLAB LABORATÓRIO DE PESQUISAS E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS QUÍMICOS E COSMÉTICOS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 11 2022 005373-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2019 (71) CEPHEID (US)
(21) BR 11 2022 008434-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2020 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 011327-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2019 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2022 011447-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (71) BRAZILIAN BIOCOMBUSTÍVEIS LTDA. (BR/RN)
(21) BR 11 2022 018726-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (71) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 022824-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 002485-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2022 (71) APTABIO THERAPEUTICS INC. (KR)
(21) BR 11 2023 010742-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (71) NUVAMID SA (CH)
(21) BR 11 2023 013235-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2021 (71) BASF SE (DE)



(21) BR 11 2024 012258-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2022 (71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(21) BR 11 2024 014820-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2023 (71) SEVER PHARMA SOLUTIONS (SE)
(21) BR 11 2024 015144-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2023 (71) FOCAL JMLAB (FR)
(21) BR 11 2024 016422-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2023 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2024 017282-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2023 (71) TEGID THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 007389-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2021 (62) BR 11 2022 021011-6 16/04/2021 (71) HONEYBRAINS, LLC (US)
(21) BR 12 2025 005347-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2015 (62) BR 11 2017 007932-1 14/10/2015 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 20 2020 006768-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) ROGERIO NOGUEIRA CARVALHO DA SILVA (BR/DF)
(21) BR 20 2021 002897-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2021 (71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2021 019775-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2021 (71) LUIZ ANTÔNIO SILVEIRA (BR/SP) ; ANDRÉ LUIZ RODRIGUES DE



SOUZA (BR/SP)

(21) BR 20 2022 002529-6 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 10/02/2022
 (71) EMIBRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2022 002531-8 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 10/02/2022
 (71) EMIBRA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)



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 2022 012004-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) ; INDÚSTRIA MECÂNICA NTC LTDA (BR/RS) Vide parecer
(21) BR 10 2024 020587-1	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2024 (71) APXN GREEN TECHNOLOGY EIRELI (BR/BA) Apresente procuração outorgando poderes específicos para desistir e retirar pedidos.
(21) BR 11 2016 004316-2 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2014 (71) GECKO HEALTH INNOVATIONS, INC (US)
(21) BR 20 2014 023048-9 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2014 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 20 2019 000974-3 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2019 (71) AMILTON BANDEIRA ROCHA (BR/MG)



Vide parecer.

(21) BR 20 2020 002490-1 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 05/02/2020

(71) MARCOS JOAQUIM RIBEIRO (BR/RJ)

(21) BR 20 2020 008264-2 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 24/04/2020

(71) SÔNIA MARIA MOTA MARTINS (BR/BA)

(21) BR 20 2020 011079-4 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 02/06/2020

(71) CÉLIO ROBERTO DE MELO TEIXEIRA (BR/MG)

Vide parecer.

(21) BR 20 2021 010870-9 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 04/06/2021

(71) RODRIGUES & VINHA LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2023 019648-4 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 25/09/2023

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO)



Código 6.9 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2019 010715-4 A2 Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 24/05/2019
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 028234-7 A2 Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 30/12/2019
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS (BR/MG)
Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2022 011863-5 A2 Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 16/12/2019
(71) ENVISION ENERGY CO., LTD (CN)
Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2024 020803-2 A2 Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 18/10/2017
(62) BR 11 2019 008069-4 18/10/2017
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 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 003504-1 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 28/08/2018

(71) KEMIRA OYJ (FI)

Republica-se a exigência notificada na RPI nº 2824, de 18/02/2025.

Código 6.21 - 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 atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Se, ao cumprir a exigência, o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 12 2024 010391-5 A2Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 26/07/2013

(51) A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente e se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida em comparação com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2014 007232-2 A2Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 26/03/2014

(51) A63B 24/00 (2006.01)

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

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 2020 009044-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (51) A01C 7/06 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 009247-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2020 (51) A01B 69/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 009420-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2020 (51) A01D 41/14 (2006.01) (71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)
(21) BR 10 2020 011697-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020

	(51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 61/00 (2006.01) (71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)
(21) BR 10 2020 013373-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2020 (51) A01B 35/16 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 020943-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2020 (51) G05D 3/10 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01), G05D 13/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 024925-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (51) G01C 21/32 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01), H04W 4/029 (2018.01), A01C 7/18 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 025408-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) G01L 19/06 (2006.01), B64D 43/00 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2021 002346-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2021 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C10G 35/00 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 007444-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2021 (51) C10G 29/20 (2006.01), C07C 2/66 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 015244-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 01/08/2022 (51) B65G 57/11 (2006.01) (71) STÖCKLIN LOGISTIK AG (CH)
(21) BR 10 2023 019707-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2023 (51) B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C07C 7/144 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014282-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2018 (51) C12N 15/113 (2010.01) (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014499-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (51) A61K 35/52 (2015.01), A61D 19/00 (2006.01), G01N 1/30 (2006.01) (71) INGURAN LLC (US)
(21) BR 11 2019 016965-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2018 (51) A61K 35/26 (2015.01), A61K 35/407 (2015.01), A61K 35/22 (2015.01) (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH - OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US)
(21) BR 11 2019 017466-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2018 (51) C12Q 1/48 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/574 (2006.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2019 018059-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2018 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 11 2019 019248-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2018 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/09 (2006.01) (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)
(21) BR 11 2019 020201-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2018 (51) C12P 19/04 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01) (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 4, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020279-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2018 (51) C12N 9/10 (2006.01), C07K 14/81 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01) (71) CEVEC PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020461-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2018 (51) C12N 9/02 (2006.01) (71) GENOMATICA INC (US)
(21) BR 11 2019 021473-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2018 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 021595-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/04/2018 (51) C12N 15/86 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 022539-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2018 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01) (71) AGROSPHERES, INC. (US)



(21) BR 11 2019 023377-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2018 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2019 023445-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2018 (51) G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01) (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 11 2019 024082-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2018 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01) (71) REVANCE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024245-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2018 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/023 (2006.01), G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06F 3/0489 (2022.01), G06F 17/30 (1995.01) (71) MICHAEL WILLIAM MURPHY (US)
(21) BR 11 2019 024637-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2018 (51) C12N 5/0735 (2010.01), A61K 35/22 (2015.01), A61L 27/38 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (71) KYOTO UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2019 024908-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2018 (51) C12N 9/24 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01) (71) AB ENZYMES OY (FI)
(21) BR 11 2019 025471-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 11/05/2018 (51) H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01) (71) SONY SEMICONDUCTOR SOLUTIONS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 026957-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (51) G06F 5/06 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 027179-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2018 (51) G06F 19/22 (2011.01), C12Q 1/68 (2018.01) (71) INVITAE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 028256-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2018 (51) G10L 19/008 (2013.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 000809-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2018 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (71) SHANGHAI TOLO BIOTECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 001815-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2018 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2020 006391-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2018 (51) A61K 35/14 (2015.01), A61K 35/17 (2025.01), C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (71) GAMIDA-CELL LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 006621-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2018 (51) C12N 9/24 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2020 006757-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2018 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 9/96 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (71) THE BROAD INSTITUTE INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2020 011354-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2018 (51) A01H 1/02 (2006.01) (71) SAKATA SEED CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 012438-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2019 (51) C12P 19/14 (2006.01), A23K 10/14 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), C12N 9/24 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 013213-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (51) A01H 5/10 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) CARLSBERG A/S (DK)
(21) BR 11 2020 016080-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2019 (51) G16H 40/40 (2018.01) (71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016100-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2018



	(51) C12N 1/00 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01), C13B 10/02 (2011.01) (71) TABLEMARK CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 018039-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2019 (51) G16H 40/67 (2018.01), G16H 20/10 (2018.01), G16H 20/30 (2018.01) (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 018708-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2019 (51) G16H 40/60 (2018.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 018910-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2019 (51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/175 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ABRAXIS BIOSCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2020 018922-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2019 (51) G16H 40/63 (2018.01), G16H 20/17 (2018.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 020273-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2019 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 021648-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (51) A61K 31/553 (2006.01), C07D 513/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)



(21) BR 11 2020 021918-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2019 (51) G16H 40/67 (2018.01) (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022068-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2019 (51) A61K 31/662 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/10 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (71) ORIC PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022338-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2019 (51) G01N 1/02 (2006.01), G01N 1/22 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01), G01N 1/24 (2006.01) (71) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC (US)
(21) BR 11 2020 024698-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2020 (51) H01L 27/32 (2006.01) (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING BOE TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024740-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2019 (51) C07D 521/00 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01) (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) (FR)
(21) BR 11 2020 025202-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2019 (51) A61K 31/437 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) GALAPAGOS NV (BE)



(21) BR 11 2020 026305-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2019 (51) G01N 1/38 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026486-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2020 (51) G01M 3/04 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026507-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2019 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01) (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026532-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (51) G01N 21/64 (2006.01), H01L 27/146 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026838-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2019 (51) G21F 9/28 (2006.01) (71) JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; LIMITED LIABILITY COMPANY "INTRO-MICRO" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU)
(21) BR 11 2020 026841-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/12/2019 (51) G21C 9/016 (2006.01) (71) JOINT STOCK COMPANY ATOMENERGOPROEKT (RU)
(21) BR 11 2020 026860-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2019 (51) G21F 9/28 (2006.01) (71) JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; SCIENCE AND



	INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2020 026930-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2019 (51) G01N 29/07 (2006.01) (71) JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; LLC "INKOTES" (RU) ; JOINT-STOCK COMPANY "ALL-RUSSIAN INSTITUTE FOR NUCLEAR POWER PLANTS OPERATION" (VNIIAES) (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2021 000298-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2019 (51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), C07D 239/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01) (71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; INSTITUT CURIE (FR)
(21) BR 11 2021 000323-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2019 (51) C07D 213/74 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; INSTITUT CURIE (FR)
(21) BR 11 2021 001209-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2019 (51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) SOFAR S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 002456-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2019 (51) A61K 31/70 (2006.01), C07K 14/65 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) NEW YORK UNIVERSITY (US)



(21) BR 11 2021 002479-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2019 (51) A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01) (71) ACLARIS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002692-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2019 (51) A61K 31/428 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (71) BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD. (US)
(21) BR 11 2021 003037-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2019 (51) A61K 31/69 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07K 5/02 (2006.01) (71) 5METIS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003340-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 003839-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2019 (51) A61K 31/45 (2006.01), C07D 211/76 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01) (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2021 005082-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2019 (51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01) (71) NIKANG THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005920-2 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (51) A61K 31/53 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (71) ACUCELA INC. (US)



(21) BR 11 2021 006714-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 006821-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2019 (51) A61P 33/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (71) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE)
(21) BR 11 2021 007718-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2019 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) PHARMA MAR, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 007757-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2019 (51) A61K 33/06 (2006.01), A61K 33/26 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (71) EIRGEN PHARMA LTD. (IE)
(21) BR 11 2021 007987-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2019 (51) A61K 47/40 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 008430-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2019 (51) H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/242 (2011.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/4402 (2011.01), H04N 21/643 (2011.01) (71) LG ELECTRONICS INC (KR)
(21) BR 11 2021 008625-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 08/11/2019 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 008654-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2019 (51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 014956-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2020 (51) C07D 205/08 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01) (71) EXITHERA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015116-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 016260-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 017226-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (51) A01C 7/10 (2006.01), A01C 19/02 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)



(21) BR 11 2021 019799-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2020 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 213/74 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 11 2021 019904-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (51) A61P 17/10 (2006.01), A61K 8/38 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C07C 409/34 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01) (71) GALDERMA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2021 020042-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01) (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 020119-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01) (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 021065-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01) (71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
(21) BR 11 2021 021141-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (51) A61K 31/726 (2006.01), A61K 31/727 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) EXTHERA MEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 021398-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K



	8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2021 021765-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01) (71) THE VACCINE GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 021875-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2020 (51) A61K 31/5585 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) PHARMOSA BIOPHARM INC. (TW)
(21) BR 11 2021 022194-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 1/10 (2006.01) (71) BAUSCH HEALTH IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2021 022692-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01) (71) GW RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 022712-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 022722-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) A01K 67/027 (2024.01), C07K 14/765 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022752-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) A61P 21/00 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 023195-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2020 (51) C07D 265/22 (2006.01) (71) LONZA GUANGZHOU PHARMACEUTICAL LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 023204-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2020 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/4412 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2021 023226-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2020 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01) (71) HEIDELBERG PHARMA RESEARCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 023280-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2020 (51) A01M 7/00 (2006.01), A01M 21/04 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01), G06T 7/00 (2017.01) (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 023340-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) A61K 8/99 (2017.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) LAC2BIOME S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 023354-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (51) A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/36 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01) (71) ENALARE THERAPEUTICS INC. (US)



(21) BR 11 2021 023607-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2020 (51) C07D 417/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) FOCHON BIOSCIENCES, LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 023614-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) A23L 2/56 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01) (71) LENNHAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 023737-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2020 (51) A61K 31/717 (2006.01), A61K 31/721 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) ORGANES TISSUS REGENERATION REPARATION REMPLACEMENT (FR) ; DENIS BARRITAULT (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE CAEN NORMANDIE (FR)
(21) BR 11 2021 023745-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2020 (51) A01D 34/14 (2006.01), A01D 34/18 (2006.01) (71) SMF-HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 024008-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (51) A01M 21/04 (2006.01), A01B 33/06 (2006.01), A01B 39/18 (2006.01), A01B 47/00 (2006.01), A01B 49/00 (2006.01), A01D 34/68 (2006.01) (71) AGRITECH S.A. (AR)
(21) BR 11 2021 024041-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2020 (51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/06 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), A01N 43/20 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 024131-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 29/05/2020 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 403/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01) (71) HAISCO PHARMACEUTICALS PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2021 024251-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), D01D 5/04 (2006.01), D01D 10/00 (2006.01), D01F 1/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 024253-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), D01F 2/28 (2006.01), D01F 4/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 024255-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 024266-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 024271-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) A61K 8/72 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)



(21) BR 11 2021 024274-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) A61K 8/72 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 024363-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2020 (51) A61K 36/73 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2021 024419-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2020 (51) A61L 15/60 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61L 15/48 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01) (71) CONVATEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 024533-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2020 (51) C07D 491/147 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (71) HANGZHOU HIGHLIGHTLL PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 024666-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (51) C07H 1/08 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01), C12P 19/26 (2006.01) (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 025191-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2020 (51) A01N 37/46 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (71) BIOINSECTIS S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 025242-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (51) C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)



(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)	
(21) BR 11 2021 025249-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2020 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01) (71) GPQ S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 025253-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (51) A61K 31/436 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (71) JOSHUA O. ATIBA (US)
(21) BR 11 2021 025416-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (51) A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH (US)
(21) BR 11 2021 025588-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) C07D 261/08 (2006.01) (71) NMD PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2021 025659-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) CYTOKINETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025700-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (51) C07D 261/08 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



(21) BR 11 2021 026139-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2021 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), B60H 3/06 (2006.01) (71) MERCEDES-BENZ GROUP AG (DE)
(21) BR 11 2021 026462-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2020 (51) C07J 63/00 (2006.01), C07J 61/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01) (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026470-1 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 8/9789 (2017.01), A61K 36/31 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) ANPJ HEALTHCARE (FR)
(21) BR 11 2022 000569-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2020 (51) A01N 37/16 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (71) ARXADA, LLC (US)
(21) BR 11 2022 000808-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) A61L 27/10 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), C04B 35/584 (2006.01) (71) SINTX TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000857-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (51) A01D 87/12 (2006.01), A01D 90/10 (2006.01) (71) LA PARRA DEL SOBERAL, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2022 001246-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2020 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 001472-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2020 (51) A61K 41/00 (2020.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) OLEG ILIICH EPSHTEIN (RU)
(21) BR 11 2022 001504-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2020 (51) A61K 31/4525 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01) (71) ATLAS PHARMACEUTICALS BV (BE)
(21) BR 11 2022 001645-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (51) A61K 31/375 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01), A61K 33/04 (2006.01) (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001701-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2020 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 001732-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (51) C07D 207/267 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01) (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2022 001765-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2020



	(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2022 002459-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (51) C07D 277/32 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 002547-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2020 (51) A22C 5/00 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), A22C 18/00 (2006.01) (71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 002692-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2020 (51) C07D 239/22 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) ; THE WALTER AND ELIZA HALL INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH (AU) ; MSD R&D (CHINA) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 002693-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (51) A01N 1/02 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01), B65D 85/50 (2006.01) (71) IISHIELD PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 002848-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2020 (51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 003704-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2020 (51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01),



	A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 004330-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2020 (51) A01N 25/04 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08G 63/688 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), A01N 65/06 (2009.01) (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004353-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2020 (51) A01N 25/04 (2006.01), C08J 3/03 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/08 (2006.01), C08L 93/04 (2006.01), C08G 63/688 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01) (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004397-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (51) A61P 1/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004505-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (51) A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004596-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2022 004602-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2020 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2022 005571-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (51) A01N 25/28 (2006.01), A01M 21/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 005660-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2020 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (71) SHENZHEN SALUBRIS PHARMACEUTICALS CO. LTD (CN)
(21) BR 11 2022 006391-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) A01N 65/00 (2009.01), C07C 13/06 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01) (71) STOCKTON (ISRAEL) LTD (IL)
(21) BR 11 2022 006559-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01) (71) LABORATOIRE AGUETTANT (FR)
(21) BR 11 2022 006678-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01) (71) ADD ADVANCED DRUG DELIVERY TECHNOLOGIES LTD. (CH)
(21) BR 11 2022 007134-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 65/03 (2009.01), A01P 5/00 (2006.01) (71) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 007172-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 16/10/2020 (51) C07D 231/16 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01) (71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2022 007826-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 007998-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2020 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) HOLOSMEDIC (KR)
(21) BR 11 2022 008208-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (51) A61K 31/435 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01) (71) ZEVRA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008216-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (51) A61K 31/435 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01) (71) ZEVRA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008227-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) ROCHAL TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2022 008575-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (51) A61K 31/4025 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01) (71) NOCION THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2022 008847-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2020 (51) C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (71) QINGDAO KINGAGROOT CHEMICAL COMPOUND CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 009134-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2020 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 010952-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01) (71) WEST VIRGINIA UNIVERSITY BOARD OF GOVERNORS ON BEHALF OF WEST VIRGINIA UNIVERSITY (US) ; WEST VIRGINIA UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 011130-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2020 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011766-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) A01N 43/56 (2006.01), C07D 231/22 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 012063-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01) (71) BIOHORM, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 012097-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020



	(51) C07D 263/57 (2006.01), C07C 43/32 (2006.01), C07D 317/34 (2006.01), C07D 493/18 (2006.01) (71) PFIZER IRELAND PHARMACEUTICALS (IE)
(21) BR 11 2022 012122-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) A01N 53/00 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01) (71) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 012130-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 013755-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ASTROMEDICAL BIOTECHNOLOGY, LTD. (TW)
(21) BR 11 2022 016124-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2021 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) GENFLEET THERAPEUTICS (SHANGHAI) INC. (CN) ; ZHEJIANG GENFLEET THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 016156-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2020 (51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01) (71) COLLIDION, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017373-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01),



	B01D 61/00 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 63/10 (2006.01) (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2022 018746-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/04 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 019004-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2021 (51) C05C 3/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2022 020914-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2021 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 021064-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 11/031 (2021.01), C25B 11/055 (2021.01), C25B 11/073 (2021.01), C25B 11/077 (2021.01) (71) FUNDACIÓ INSTITUT CATALÀ D'INVESTIGACIÓ QUÍMICA (ICIQ) (ES) ; INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS (ICREA) (ES)
(21) BR 11 2022 021149-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2021 (51) B41M 3/14 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01), C09D 11/101 (2014.01), C09D 11/106 (2014.01), C09D 11/03 (2014.01), C09D 11/037 (2014.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2022 021249-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2021 (51) B01F 5/06 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/46 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), C02F 9/00 (2023.01), C09K 5/10 (2006.01), C09K 5/16 (2006.01), C10G 31/06 (2006.01), C10G 33/06 (2006.01), C01G 39/00 (2006.01)



(71) WALTER JACOB BAUER (CA)	
(21) BR 11 2022 022486-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2021 (51) C04B 7/12 (2006.01), C04B 20/04 (2006.01) (71) FLSMIDTH CEMENT A/S (DK)
(21) BR 11 2022 023600-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2021 (51) C01B 33/12 (2006.01), C01B 33/18 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), C03B 19/00 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01), C03B 19/10 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 023777-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2021 (51) C01B 3/02 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C10L 3/00 (2006.01) (71) HYDRO-QUÉBEC (CA)
(21) BR 11 2022 023832-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2021 (51) B01F 13/00 (2006.01), B01F 13/02 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01F 3/00 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01) (71) SOLUGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024534-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2022 024637-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)



(21) BR 11 2022 024920-9 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 5/1545 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), C08L 25/14 (2006.01), C08L 33/04 (2006.01), C08L 39/06 (2006.01), C09D 11/17 (2014.01) (71) INKBOX INK INC. (CA)
(21) BR 11 2022 025741-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) A61K 36/47 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01) (71) NAPO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 026391-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2021 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/02 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01), F16J 15/06 (2006.01), F16J 15/10 (2006.01), F16L 23/16 (2006.01) (71) CAMFIL AB (SE)
(21) BR 11 2022 026435-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/685 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 001680-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2021 (51) B01F 7/26 (2006.01), B01F 7/18 (2006.01), B01F 7/24 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(21) BR 11 2023 005135-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2021 (51) C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2023 005761-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (51) A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01),



	A61K 31/4995 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (71) ASAHI KASEI PHARMA CORPORATION (JP) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 006441-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2020 (51) A61L 27/56 (2006.01) (71) TENSIVE SRL (IT)
(21) BR 11 2023 006626-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2021 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 23/02 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (71) CRISTINA PACHECO SOARES (BR/SP) ; CARLOS AUGUSTO PRIANTE DA SILVA (BR/SP) ; NEWTON SOARES DA SILVA (BR/SP) ; RENATO FARINA MENEGON (BR/SP)
(21) BR 11 2023 021392-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2021 (51) C01B 13/14 (2006.01), C01B 13/34 (2006.01), C01G 23/04 (2006.01), C01G 51/00 (2025.01), C01G 53/00 (2025.01), F01K 3/18 (2006.01), H01M 4/50 (2010.01), F23D 11/00 (2006.01) (71) FORTUM BATTERY RECYCLING OY (FI)
(21) BR 11 2023 024152-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01), C04B 103/32 (2006.01) (71) VOTORANTIM CIMENTOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2024 000631-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2022 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2024 001433-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2022



	(51) C03C 17/36 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01) (71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001869-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2022 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/06 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01) (71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2024 004080-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2022 (51) C01B 3/32 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01) (71) GOLU HYDROGEN TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2024 006750-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2022 (51) H01M 10/48 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2024 007369-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2023 (51) H01M 10/617 (2014.01), H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/615 (2014.01) (71) JIANGSU ADVANCED CONSTRUCTION MACHINERY INNOVATION CENTER LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 007631-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2022 (51) C02F 11/04 (2006.01), C02F 3/28 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 11/12 (2019.01), C02F 11/20 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), C02F 3/12 (2023.01) (71) NA, MIN SOO (KR)
(21) BR 11 2024 007640-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2022 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/05 (2021.01), C25B 15/00 (2006.01), C25B 15/023 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01) (71) PAUL FRANCIS GEARY (GB)



(21) BR 11 2024 007878-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2022 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), H02J 3/28 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2024 007981-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2021 (51) C01B 21/24 (2006.01), C01B 21/28 (2006.01), H01J 37/00 (2006.01) (71) FEDERALNOYE GOSUDARSTVENNOYE UNITARNOYE PREDPRIYATIYE "ROSSIYSKIY FEDERALNIY YADERNIY TSENTR - VSERROSSIYSKIY NAUCHNO-ISSLEDOVATELSKIY INSTITUT EKSPERIMENTALNOY FIZIKI" (RU)
(21) BR 11 2024 009124-4 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 3/075 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01) (71) IMEIK TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 017714-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2020 (51) A22C 5/00 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), A22C 18/00 (2006.01) (71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL)



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 017707-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2017 (71) KRYPTUS SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 019121-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 023690-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2017 (71) FLAVIO ALVES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 026851-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2017 (71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UFMG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 011792-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2018 (71) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)
(21) BR 10 2019 012348-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2019

	(71) PRO-EFICIÊNCIA SOLUÇÃO AGRONEGÓCIOS S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2019 021131-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2019 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 025415-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 027715-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2019 (71) COMPANHIA ENERGÉTICA DO RIO GRANDE DO NORTE - COSERN (BR/RN) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO - INSTITUTOS LACTEC (BR/PR)
(21) BR 10 2020 000965-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (71) PYPIV PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 002800-6 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 002813-8 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 008647-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2020 (71) ROMULO NASCIMENTO ARARUNA (BR/CE)
(21) BR 10 2020 014997-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2020 (71) SAÚDE E VIDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 019305-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2020 (71) CANGURU PLASTICOS LTDA (BR/SC)



(21) BR 10 2020 020883-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 009092-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2021 (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ) ; COMPANHIA BRASILEIRA DE CARTUCHOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 015493-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2022 (71) DANIELI CRISTINA SORGATTO TAKAHARA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 010632-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2024 (71) JOÃO CARLOS CALLAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017872-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 10 2024 018180-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 11 2017 026070-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2016 (71) GENENTECH, INC. (US) ; AC IMMUNE S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 027212-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2016 (71) THE BROAD INSTITUTE INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2018 002263-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2016 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004733-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)



(21) BR 11 2018 004777-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2016 (71) ACADEMIA SINICA (TW)
(21) BR 11 2018 004877-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2016 (71) INVENTPRISE, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006953-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2016 (71) CIRCLE33 LLC (US)
(21) BR 11 2018 007093-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2016 (71) VETAGRO-SUP (FR) ; INSTITUT PASTEUR (FR) ; BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 013065-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2016 (71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013074-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2016 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2018 013735-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2016 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 067323-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2017 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2018 070657-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2017 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074534-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2018 076881-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2017 (71) DÜMMEN GROUP B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 003973-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/08/2017 (71) CURTANA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 004594-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2017 (71) CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS, O.A., M.P. (ES) ; FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ (ES) ; CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED, M.P. (ES) ; FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL INFANTIL UNIVERSITARIO NINO JESUS (ES)
(21) BR 11 2019 007954-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2017 (71) DAMIAN PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2019 009256-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2017 (71) REATA PHARMACEUTICALS HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 011509-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2017 (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012271-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2017 (71) REATA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017113-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2018 (71) ZAMBON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 018545-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2018 (71) CASTFUTURA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 019519-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 14/03/2018 (71) NOVALEAD PHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2019 020353-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2018 (71) FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU (ES) ; GENDIAG, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 024959-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2017 (71) YUATSUKI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 000622-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2017 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 007750-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2018 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2020 010343-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2018 (71) BIOSEARCH, S.A. (ES)
(21) BR 11 2020 012584-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2018 (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2020 018255-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2019 (71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 019825-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2019 (71) NORTHSTAR MEDICAL RADIOISOTOPES LLC (US)
(21) BR 11 2020 019835-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2019 (71) NORTHSTAR MEDICAL RADIOISOTOPES LLC (US)
(21) BR 11 2020 026229-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2019



(71) ESTABLISHMENT LABS SA (CR)	
(21) BR 11 2020 026234-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2019 (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 000615-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 004766-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2019 (71) CELLIONBIOMED INC. (KR)
(21) BR 11 2021 005182-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2019 (71) HAI BEVERAGES INC (CA)
(21) BR 11 2021 005507-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2019 (71) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(21) BR 11 2021 005967-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2019 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 007593-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2019 (71) GRACE BREEDING LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 008251-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2019 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2021 008820-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2019 (71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 011677-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)



(21) BR 11 2021 011738-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) SUEZ INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 013249-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2020 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 017597-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2021 026544-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2022 002302-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2020 (71) SALARIUS LTD. (US)
(21) BR 11 2022 004412-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 016152-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (71) PARAGON 28, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018710-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (71) KNOW BIO, LLC (US)
(21) BR 11 2022 020366-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2021 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 021191-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2021 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)



(21) BR 11 2022 021193-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2021 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 021194-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2021 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 017164-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2022 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2023 024699-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2022 (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 001804-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2022 (71) DRACOTERPIN BIOMEDICINE LLC (US)
(21) BR 12 2019 010114-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2016 (62) BR 11 2018 003308-1 19/08/2016 (71) AUTOLUS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 012446-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2016 (62) BR 11 2018 013074-5 30/12/2016 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 12 2021 012669-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2016 (62) BR 11 2018 013065-6 26/12/2016 (71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 012712-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2016 (62) BR 11 2018 013065-6 26/12/2016 (71) NOVARTIS AG (CH) ; INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 025285-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 23/06/2017 (62) BR 11 2018 076913-4 23/06/2017 (71) EMORY UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2022 000560-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2017 (62) BR 11 2019 007954-8 26/10/2017 (71) DAMIAN PHARMA AG (CH)
(21) BR 12 2023 012564-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (62) BR 11 2021 026544-9 24/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2023 012645-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2017 (62) BR 11 2019 004594-5 08/09/2017 (71) CONSORCIO CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED, M.P. (ES) ; CENTRO DE INVESTIGACIONES ENERGETICAS, MEDIOAMBIENTALES Y TECNOLOGICAS, O.A., M.P. (ES) ; FUNDACION INSTITUTO DE INVESTIGACION SANITARIA FUNDACION JIMENEZ DIAZ (ES) ; FUNDACION PARA LA INVESTIGACION BIOMEDICA DEL HOSPITAL INFANTIL UNIVERSITARIO NINO JESUS (ES)
(21) BR 12 2023 013082-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2019 (62) BR 11 2020 026301-0 18/07/2019 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 12 2023 014021-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (62) BR 11 2023 010742-3 17/12/2021 (71) NUVAMID SA (CH)
(21) BR 12 2023 017742-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2018 (62) BR 11 2020 023286-6 28/05/2018 (71) PIERSON CAPITAL ENVIRONMENTAL (BEIJING) LIMITED (CN)
(21) BR 12 2023 020522-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)



(21) BR 12 2023 025446-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 07/03/2018
 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
 (71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2023 025451-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 07/03/2018
 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
 (71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2023 025453-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 07/03/2018
 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
 (71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2023 025456-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 07/03/2018
 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
 (71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2023 025458-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 07/03/2018
 (62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
 (71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2024 016488-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 12/01/2023
 (62) BR 10 2023 000639-6 12/01/2023
 (71) LEAF CHEMICAL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/SP)

(21) BR 12 2024 016493-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 12/01/2023
 (62) BR 10 2023 000639-6 12/01/2023
 (71) LEAF CHEMICAL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/SP)

(21) BR 20 2019 010315-4 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 21/05/2019
 (71) JOABSON MANOEL DA SILVA (BR/SP)

(21) BR 20 2020 013223-2 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 26/06/2020



(71) PREMOBRAS - PREMOLDADOS BRASILEIROS LTDA (BR/ES)

(21) BR 20 2021 007562-2 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 20/04/2021
(71) IGNACIO BERDIEL DEHESA (BR/MG)

(21) BR 20 2021 012363-5 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 22/06/2021
(71) FAB PISOS ELEVADOS LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2021 013033-0 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 30/06/2021
(71) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2021 019454-0 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 28/09/2021
(71) ARTHI COMERCIAL LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2023 025253-8 U2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 01/12/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)



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 12 2024 003420-4 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 27/05/2016

(62) BR 11 2017 025120-5 27/05/2016

(71) KITE PHARMA, INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS
REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND
HUMAN SERVICES (US)

Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2816 de 24/12/2024 por ter sido
indevida.



Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

O INPI republica o despacho em referência por ter sido publicado com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação. Se o despacho em referência for de código 7.1, o depositante terá 90 (noventa) dias corridos contados a partir da data desta republicação para protocolar manifestação e correções no pedido. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância).

(21) BR 11 2023 002181-2 A8

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 30/07/2021

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

O presente pedido teve uma parecer de ciência notificado na RPI nº 2822 de 04/02/2025, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções, assim REPUBLICO a referida publicação.

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 2022 010971-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 03/06/2022

(71) ROBERTO DA SILVA LAGE MARQUES (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 29409162332398984, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2022 013421-9 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 05/07/2022

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (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 29409162326775143, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) BR 10 2022 013583-5 A8	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 07/07/2022 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (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 29409162326774805, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2022 013629-7 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 08/07/2022 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (UNB) (BR/DF) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162327311469, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2022 014175-4 A2	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) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162326868818, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 10 2022 016937-3 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 24/08/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162330629725, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(21) BR 20 2022 019906-5 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 30/09/2022 (71) STYROLED INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) ; VTC OPERADORA LOGÍSTICA LTDA (BR/DF)



Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162327696107, 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 20 2022 024344-7 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 29/11/2022

(71) JOÃO VITOR QUINTILIANO SILVERIO BORGES (BR/DF)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162332795088, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide 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 2019 010818-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2019 (71) HUGO FERNANDES CASTRO (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 010935-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016775-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2020 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Pagar restauração.
(21) BR 10 2021 010334-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2021 010339-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 026038-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005483-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2017 025191-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2016 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2017 025479-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2016 (71) AMPHIVENA THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 074468-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2017 (71) ABBVIE BIOTHERAPEUTICS INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2020 023955-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2019 (71) BIOLINERX LTD. (IL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 024115-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2020 024290-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/05/2019 (71) SUNFOLDING, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 022445-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/05/2020 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023899-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2020 (71) MODALIS THERAPEUTICS CORPORATION (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023924-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/05/2020 (71) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL) ; ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023967-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2020 (71) ALIGOS THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 024049-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/05/2020 (71) ZETANG WU (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 004816-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/05/2021 (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 008591-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2023 014595-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/01/2022



	(71) BEIERSDORF AG (DE) 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 11 2023 023315-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/05/2022 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 027660-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/05/2022 (71) TESNOLOGY INC. (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 005458-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/09/2021 (71) ACEF S.A. (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 016825-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/02/2022 (71) DURAN DOAN BASIM VE AMBALAJ SANAY A.. (TR) (TR) 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 12 2021 012215-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007152-8 07/10/2016 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA) Arquivado o pedido por falta de pagamento da 6ª retribuição anual.
(21) BR 12 2021 014736-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007152-8 07/10/2016 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA) Arquivado o pedido por falta de pagamento da 6ª retribuição anual
(21) BR 12 2021 014738-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007152-8 07/10/2016 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)



	Arquivado o pedido por falta de pagamento da 6ª retribuição anual
(21) BR 12 2021 014742-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007152-8 07/10/2016 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA) Arquivado o pedido por falta de pagamento da 6ª retribuição anual
(21) BR 12 2023 022294-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/01/2015 (62) BR 11 2016 016580-2 15/01/2015 (71) PFIZER INC. (US) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer)
(21) BR 20 2021 010177-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/05/2021 (71) CLIMSYSTEM COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2022 003362-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/02/2022 (71) R. RIOS DE ASSIS - PLASTICOS (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) PI 0913188-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/05/2009 (71) Albany Molecular Research, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(21) PI 1011270-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/05/2010 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US) Referente à 15ª 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 2016 006187-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 21/03/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(21) BR 10 2017 025186-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 24/11/2017
	(71) DOMINGOS CRISTIANO COPPIO (BR/SP)

(21) BR 10 2020 024389-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 30/11/2020
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG)

(21) BR 10 2021 014108-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 16/07/2021
	(71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC)

(21) BR 20 2021 019961-5 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 04/10/2021
	(71) OSNY APARECIDO MARIA (BR/MG)

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 2019 009466-4 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 09/05/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE CORNELL (US) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2019 003986-3 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 26/02/2019

(71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)

Anulada a publicação código 8.5 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.



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 11 2019 016765-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 14/02/2018

(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO (IT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 025493-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/02/2019

(71) ILLUMINA, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 006836-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2016 (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DA VAZÃO E DA PRESSÃO DIFERENCIAL EM SISTEMAS DE BOMBEAMENTO COM BOMBA CINÉTICA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 018426-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2016 (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 (71) BIO BUREAU DESENVOLVIMENTOS DE BASES BIOLÓGICAS E LICENCIAMENTOS LTDA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 024422-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/10/2016 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA MONITORAMENTO E CONTROLE INTELIGENTE DE VÁLVULAS (71) SENSE ELETRONICA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 028554-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 05/12/2016 (54) CONJUNTO DE TORNEIRA ELÉTRICA COM FILTRO DE ÁGUA (71) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP)
(21) BR 10 2017 020884-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2017 (54) FORMULAÇÕES DE INOCULANTE MICROBIANO À BASE DE MISTURAS POLIMÉRICAS CONTENDO BIOPOLÍMEROS, USO DA FORMULAÇÃO DE INOCULANTE, SEMENTES OU PARTES DE PLANTAS TRATADAS COM A COMPOSIÇÃO INOCULANTE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 022462-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2017 (54) SISTEMA PARA SEPARAÇÃO DE MATERIAIS (71) PLUS PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2017 022720-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/10/2017 (54) SUSPENSÃO DE NANOCERÂMICAS E MÉTODO DE OBTENÇÃO (71) LUCIANO PIGHINELLI (BR/RS)
(21) BR 10 2017 022980-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2017 (54) ANALIZADOR OPTICO PARA IDENTIFICAÇÃO DE MINERAIS EM LÂMINAS DELGADAS (71) FLAVIA LOPES SABIO (BR/RR) ; ANTONIO SABIO NETO (BR/RR)
(21) BR 10 2017 025921-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/12/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE AUTENTICAÇÃO COM DOCUMENTOS DE RADIOFREQUÊNCIA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 000232-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2018 (54) NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANA CONTENDO ÁCIDO S-NITROSO-MERCAPTOSUCCÍNICO (S-NITROSO-MSA) PARA TRATAMENTO DE LEISHMANIOSE CUTÂNEA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002983-8 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 13/02/2019 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPONENTE DE VEÍCULO E/OU DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2019 003478-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2019 (54) CAIXA DE ARMAZENAGEM DE AMOSTRAS DE CAMADAS DE SOLO DE ÁREAS DE EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO (71) FLÁVIO DE BARROS RAMOS (BR/RS) ; DANIEL BORTOWSKI CARVALHO (BR/GO)
(21) BR 10 2019 008328-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/04/2019 (54) PRODUTO CONCENTRADO DE NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE FERRO EM SOLVENTES DISPERSANTES (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013827-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/07/2019 (54) NANOPARTÍCULAS METÁLICAS SUPORTADAS, PROCESSO E USO (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 014709-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2019 (54) MÓDULO DE ENERGIA HIDRÁULICA, MÉTODO PARA OPERAR UMA COLHEITADEIRA DE CULTURA, E, VEÍCULO AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 017494-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/08/2019 (54) MÉTODO PARA MONITORIZAR UM CONSUMO EXTRA DE COMBUSTÍVEL DE UM VEÍCULO TERRESTRE E INFRAESTRUTURA DE REDE (71) IVECO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 021121-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/10/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXECUTAR A DETECÇÃO AUTOMATIZADA DE DEFEITOS



(71) GOODRICH CORPORATION (US)	
(21) BR 10 2019 023362-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2019 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DE SEÇÃO DE TUBOS E SISTEMA DE COMPUTADOR PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DE SEÇÃO DE TUBOS (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 10 2019 025926-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2019 (54) Agente antiaglomerante para fertilizante higroscópico, método de fabricar tal agente antiaglomerante, mistura fertilizante e método de fabricar tal mistura fertilizante (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026175-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CARACTERIZAR UMA ATMOSFERA DE NUVEM (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026782-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2019 (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE BANCOS DE FORMAÇÃO (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2019 028200-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2019 (54) PRESILHA DE FIXAÇÃO NO GUARDA-SOL DE VEÍCULOS E ADAPTAÇÃO EM GABINETE DE CONTROLE ELETRÔNICO DE PORTÃO AUTOMÁTICO, PARA SISTEMA MAGNÉTICO DE FIXAÇÃO DO CONTROLE ELETRÔNICO NO GUARDA-SOL E RETIRADA PARA EMISSÃO DE SINAIS NA ABERTURA E FECHAMENTO DO PORTÃO (71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2020 001786-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2020 (54) CABO ADAPTADOR MANUAL PARA INSTRUMENTOS ENDODÔNTICOS ACIONADOS A MOTOR (71) DENT-FLEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)



(21) BR 10 2020 003170-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2020 (54) PROTETOR AURICULAR CANINO PARA BANHO (71) KARINA FERNANDA DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 005819-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2020 (54) MÉTODO REAL-DUAL-FREQUENCY PARA MEDIÇÃO DE IMPEDÂNCIA CAPACITIVA E CIRCUITO DE MEDIÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 007120-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/04/2020 (54) TRANSPORTE ANTI TOMBAMENTO (71) CRISTIANO HENRIQUE MONTEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008811-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/05/2020 (54) COMPOSTO FLUORESCENTE DERIVADO DO NÚCLEO 2,1,3-BENZOTIADIAZOLA HÍBRIDO COM QUINOLINA E SUAS APLICAÇÕES NA MARCAÇÃO SELETIVA DE ESTRUTURAS LIPÍDICAS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2020 012928-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2020 (54) DUTO SIAMÊS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 014863-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ELEVAÇÃO ARTIFICIAL ATRAVÉS DA REDUÇÃO DA DENSIDADE MÉDIA DA COLUNA HIDROSTÁTICA EM POÇOS DE PETRÓLEO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 016852-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2020 (54) "Sistema para flexibilização da suportação de risers em unidades estacionárias de produção e método de instalação" (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 024630-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 02/12/2020 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS FITOTERÁPICAS SÓLIDAS CONTENDO EXTRATO SECO DE LIPPIA ALBA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 025096-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2020 (54) KIT INDUSTRIALIZADO PARA CONSTRUÇÃO PREDIAL (71) PRISCILLA ISABELE ARAUJO BRAGA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026404-4 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2020 (54) APARELHO PARA RETENÇÃO E LIBERAÇÃO DE UM TAMPÃO PARA BOMBEAMENTO E MÉTODO PARA RETENÇÃO E LIBERAÇÃO DE UM TAMPÃO PARA BOMBEAMENTO (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 10 2021 010504-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2021 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMPOSTO PARA FORMAÇÃO DE MODELOS DE PÉS ORTOPÉDICOS E USO DO COMPOSTO EM PÉS ORTOPÉDICOS (71) ORTHO CONFORT COMÉRCIO DE ACESSÓRIOS E APARELHOS ORTOPÉDICOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010654-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2021 (54) DISPOSITIVO PARA SUPORTE E REGULAGEM VERTICAL E HORIZONTAL APLICADO EM PAINÉIS MODULARES PARA SISTEMA DRYWALL (71) AMBAR TECH PARTICIPACOES S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023077-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2021 (54) DISPOSITIVO DE FRICÇÃO (71) RFPC HOLDING CORP. (US)
(21) BR 10 2021 024821-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2021 (54) MISTURADOR PARA MÁQUINAS DE PERFURAÇÃO HORIZONTAL, COM MÉTODO DE OBTENÇÃO DE FLUIDO REFRIGERANTE E APLICAÇÃO NA PONTEIRA



(71) GILBERTO ARAGÃO (BR/SP)	
(21) BR 10 2022 014579-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/07/2022 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE APLICADO EM CONVERSOR BIDIRECIONAL MODULAR PARA GERENCIAMENTO DE SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA DO TIPO HÍBRIDO (71) FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (BR/PR)
(21) BR 10 2023 001609-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2023 (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA OBTENÇÃO DE PLASMA SECO A PARTIR DA APLICAÇÃO DE SANGUE TOTAL (71) HEALTH ID LAB LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 009186-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2023 (54) SISTEMA E MÉTODO DE SENSORIAMENTO PARA IDENTIFICAÇÃO DE PLANTAS INVASORAS (71) ZASSO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA (BR/SP) ; ZASSO GROUP AG (CH) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI (BR/RS)
(21) BR 10 2024 006347-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/03/2024 (54) SENSOR DE UMIDADE DO SOLO POR PULSO TÉRMICO E SEU SISTEMA DE CONTROLE (71) CARLOS ALBERTO DE ALENCAR MOTA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 011733-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2024 (54) CHASSI TELESCÓPICO APLICADO EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS COM MEIOS DE TRANSPOSIÇÃO DE MÓDULOS LATERAIS (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 10 2024 017374-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2024 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO PARA FECHAMENTO DE UM SULCO EM UMA LINHA DE PLANTIO (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 017725-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2024



	(54) EQUIPAMENTO PARA RETIRADA DE UMIDADE E DESIDRATAÇÃO DE GRÃOS, FRUTAS, COMPOSTO ORGÂNICO E OS MAIS VARIADOS PRODUTOS (71) AR LOCAÇÃO E SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 11 2015 030491-5 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2014 (54) MÉTODO PARA MODULAR A EXPRESSÃO DE UM ÁCIDO NUCLEICO ALVO EM UMA CÉLULA (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2016 022727-1 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/03/2015 (54) "RECEPTOR ARTIFICIAL DE CÉLULAS T, MÉTODO DE PRODUZIR UMA CÉLULA IMUNORREATIVA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DO RECEPTOR ARTIFICIAL DE CÉLULAS T (71) BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE) ; TRON -TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2017 011689-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2015 (54) MÉTODOS PARA ADQUIRIR, COMPARTILHAR E TRANSFERIR PROPRIEDADE DE MÚSICAS DIGITAIS USANDO ARQUIVOS DE DADOS AUTENTICADOS COM CHIPS DE COMUNICAÇÃO POR CAMPO DE APROXIMAÇÃO (NFC) (71) HUYNH,CHI (US) ; QUARTO,BRUCE (US)
(21) BR 11 2017 020502-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2016 (54) PROTEÍNA DE FUSÃO E SEUS USOS, HOMODÍMERO E SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E POLINUCLEOTÍDEO (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 023453-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2016 (54) FC MUTANTES COM ATIVIDADE FUNCIONAL MODIFICADA (71) LABORATOIRE FRANÇAIS DU FRACTIONNEMENT ET DES BIOTECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2017 026948-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 15/06/2016 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA QUE COMPREENDE GMMA DE SHIGELLA, E SEU USO (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2018 000296-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/07/2016 (54) MÉTODOS PARA QUANTIFICAR A QUANTIDADE DE HEMAGLUTININA (HA) IMUNOGÊNICA EM UMA AMOSTRA, E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E PREPARAÇÃO DE UMA VACINA CONTRA INFLUENZA (71) SEQIRUS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 005812-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2016 (54) MÉTODO DE IMUNOENSAIO, KIT DE REAGENTES E USO DE UM PARCEIRO DE LIGAÇÃO MARCADOR-ESPECÍFICO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 008014-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2016 (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE INDIVÍDUOS PORTADORES DE CARCINOMA E USO DE CYFRA 21-1 E CEA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 010658-5 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2016 (54) MÉTODO PARA PROGRAMAR UMA GRAVAÇÃO DE UM PROGRAMA POR MEIO DE UM DECODIFICADOR DE TELEVISÃO DIGITAL, SUPORTE DE GRAVAÇÃO E DECODIFICADOR DE TELEVISÃO DIGITAL PARA GRAVAR UM PROGRAMA (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2018 012015-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2016 (54) PARTÍCULAS COMPREENDENDO VETORES VIRAIS ADENOASSOCIADOS, SEU USO PARA TRATAR MUCOLIPIDOSE TIPO II OU III E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) GENZYME CORPORATION (US) ; SAMSUNG LIFE PUBLIC WELFARE FOUNDATION (KR)
(21) BR 11 2018 014028-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/01/2017 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIIS ANTI-CD47 HUMANIZADOS, DE



	CAMUNDONGO OU QUIMÉRICO (71) FORTY SEVEN, LLC (US)
(21) BR 11 2018 015659-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2017 (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO COM ATIVIDADE DE FVIII" (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2018 070329-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2017 (54) COLETA DE PEDIDO DE AGENDAMENTO ATRAVÉS DE OPERAÇÃO COMAUXÍLIO DE BANDA LICENCIADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 070623-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2017 (54) CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE PARA TRANSMISSÕES DE SINAL DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 074490-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2017 (54) CÉLULA DE LEVEDURA RECOMBINANTE E PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO ORGÂNICO (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 074734-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/05/2017 (54) DISPOSITIVO MÉDICO E SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DA POSIÇÃO RELATIVA DE UM SUBCONJUNTO DE AGULHA E DE UM SUBCONJUNTO DE FIOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 076428-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2017 (54) SISTEMA BICOMPARTIMENTADO, SEU USO E MÉTODO PARA A PRESERVAÇÃO DE MICRORGANISMOS VIÁVEIS (71) YUN NV (BE) ; UNIVERSITEIT ANTWERPEN (BE)
(21) BR 11 2018 077261-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/07/2017 (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE QUADRO DE SINAL DE DIFUSÃO E



	MÉTODO DE GERAÇÃO DE QUADRO DE SINAL DE DIFUSÃO UTILIZANDO CANAL DE CAMADA FÍSICA DE CAMADA APERFEIÇOADA (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR)
(21) BR 11 2019 002455-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA GENETICAMENTE MODIFICADA (71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2019 004408-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE INTERFACE DE DISPOSITIVO DEFINIDO POR SOFTWARE (71) IOT.NXT BV (NL)
(21) BR 11 2019 005083-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2017 (54) COMPRESSOR HELICOIDAL PARA UM VEÍCULO UTILITÁRIO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 005850-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2017 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO EM UMA ESTAÇÃO BASE, APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006597-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2017 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ENB PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODOS RELACIONADOS, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006778-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2017 (54) COMPOSTO DE CONJUGADO DE AGLUTINANTE-FÁRMACO, FORMULAÇÃO, USO DE UM COMPOSTO, COMPOSTO DE LIGANTE DE FÁRMACO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO DE CONJUGADO DE AGLUTINANTE-FÁRMACO



(71) SEAGEN INC. (US)	
(21) BR 11 2019 007180-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2017 (54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO RECOMBINANTE, COMPOSIÇÃO INIBIDORA DE INSETO, BEM COMO MÉTODOS PARA PRODUIR SEMENTE, PARA CONTROLAR UMA PRAGA OU INFESTAÇÃO DE PRAGA DE ESPÉCIE LEPIDÓPTERA, PARA DETECTAR A PRESENÇA DA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICORECOMBINANTE E PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UMA PROTEÍNA PESTICIDA, E USO DE UMA PLANTA, PARTE DA MESMA, CÉLULA VEGETAL OU SEMENTE (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 008360-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/11/2017 (54) MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009254-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE, E, MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 010051-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2017 (54) ANTICORPO BIESPECÍFICO HETERODIMÉRICO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PRODUIR O ANTICORPO BIESPECÍFICO HETERODIMÉRICO E USO DO ANTICORPO BIESPECÍFICO HETERODIMÉRICO (71) BEIJING HANMI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 010518-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2017 (54) VEÍCULO SUBMARINO COM PROBABILIDADE DE DETECÇÃO REDUZIDA ATRAVÉS DE GRANDES DISTÂNCIAS (71) THYSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2019 010944-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 28/11/2017 (54) MEDIDOR DE ENERGIA QUE COMPREENDE UMA INTERFACE DE COMUNICAÇÃO VIA REDE ELÉTRICA E PELO MENOS UMA INTERFACE DE RADIOFREQUÊNCIA (71) SAGEMCOM ENERGY & TELECOM SAS (FR)
(21) BR 11 2019 015433-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/01/2018 (54) SISTEMA PARA RECOMPOSIÇÃO FRACIONADA DA SUPERFÍCIE DA PELE E MÁSCARA PARA RECOMPOSIÇÃO FRACIONADA DA SUPERFÍCIE DA PELE (71) APYX MEDICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 015593-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2017 (54) CIRCUITO PARA USO COM UM BOCAL PARA EMITIR FLUIDO E APARELHO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 015685-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2018 (54) SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO PARA VÁRIOS ELETROFILTROS (71) CLEAN AIR ENTERPRISE AG (CH)
(21) BR 11 2019 016608-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2018 (54) BOMBA DE CATETER COM UNIDADE DE ACIONAMENTO E CATETER (71) CARDIOBRIDGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017418-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2018 (54) MÉTODO PARA QUANTIFICAR UM ANALITO EM UMA AMOSTRA, E DISPOSITIVO MICROFLUÍDICO PARA QUANTIFICAÇÃO DE UM ANALITO (71) VIDCARE INNOVATIONS PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2019 021072-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2018 (54) FORMAS CRISTALINAS DE (S)-AFOXOLANER (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 021917-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2018



	(54) COMPOSIÇÕES DE IODO (71) DERMALIQ THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026055-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2018 (54) AGULHA DE COLETA DE SANGUE DE SEGURANÇA AUTORRETRÁTIL (71) WANG, ZIYANG (CN)
(21) BR 11 2019 027469-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2018 (54) PROCESSO PARA DETECTAR UMA QUANTIDADE DE DEPÓSITOS REDUTORES E SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2019 027826-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2018 (54) MÉTODO PARA PROVER E RECEBER CONJUNTOS DE DADOS, CONTROLADOR DE PARQUE EÓLICO, TURBINA EÓLICA, E, PARQUE EÓLICO (71) WOB BEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 027922-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2018 (54) DERIVADOS DE HETEROCICLILMETILIDENO E USO DOS MESMOS COMO MODULADORES DE RECEPTORES DE MGLUR5 (71) RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA E FARMACEUTICA SPA (IT)
(21) BR 11 2020 003148-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2018 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE MALTODEXTRINA A PARTIR DE AMIDO, MALTODEXTRINA EM PÓ, E, SOLUÇÃO DE MALTODEXTRINA (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004936-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2018 (54) MÉTODOS DE REALIZAR OPERAÇÕES PERSISTENTES, APARELHOS E MEMÓRIAS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 005068-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2018 (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA TURBINA EÓLICA, E, TURBINA EÓLICA (71) WOB BEN PROPERTIES GMBH (DE)



(21) BR 11 2020 007101-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2018 (54) TERMINAL DE USUÁRIO, ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 007143-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/10/2018 (54) FIBRA INORGÂNICA, MÉTODO PARA PRODUZIR A FIBRA INORGÂNICA E MÉTODO DE ISOLAR TERMICAMENTE UM ARTIGO (71) UNIFRAX I LLC (US)
(21) BR 11 2020 007657-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2018 (54) USO DE LEUCINA, ACETIL-LEUCINA OU UM SALFARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA PARA TRATAMENTO DA SÍNDROME DAS PERNAS INQUIETAS (RLS) (71) INTRABIO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 012396-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO DE IMPACTO ACOPLADO COM ALTA TAXA DE FLUXO DE FUSÃO COM ALTA RESISTÊNCIA A FUSÃO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, E ARTIGO COMPREENDENDO A COMPOSIÇÃO (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 014357-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2019 (54) DISPOSITIVO DE FILTRO, EM PARTICULAR PARA FILTRAÇÃO DE GÁS (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 015523-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2019 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA AO ESTRESSE ABIÓTICO EM PLANTAS (71) CROP MICROCLIMATE MANAGEMENT INC. (US)
(21) BR 11 2020 016758-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2019 (54) MÉTODO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE SÍLICA (71) AMERICAN NANO, LLC (US)



(21) BR 11 2020 016988-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2018 (54) SISTEMA PARA GERAÇÃO DE PLASMA MAGNETIZADO E SUSTENTAÇÃO DE CAMPO MAGNÉTICO DE PLASMA MAGNETIZADO (71) GENERAL FUSION INC. (CA)
(21) BR 11 2020 017072-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2020 (54) SISTEMA LASER PARA APLICAÇÕES AGRÍCOLAS (71) ALLS - ANTUÉRPIA AGRI LASER SYSTEMS LTDA (BR/PR)
(21) BR 11 2020 018938-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2019 (54) BOBINA FEITA DE UMA TIRA DE METAL ENROLADA COM UMA MARCAÇÃO E USO DESSA MARCAÇÃO (71) AUSTRIA METALL GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 019106-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019 (54) FLUIDO DIELÉTRICO, USO, MÉTODO PARA ISOLAMENTO DE UMDISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO OU ENERGIA ELÉTRICA, E,DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO OU ENERGIA ELÉTRICA (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 019467-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019 (54) USO DE UM GÊNERO ALIMENTÍCIO, MÉTODOS DE ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS AQUÁTICOS EM AQUICULTURA E GÊNEROS ALIMENTÍCIOS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 020474-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2019 (54) Filtro (71) STONERIDGE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022687-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2019 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM LAMINADO E LAMINADO FOTOCRÔMICO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 022854-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2019



	(54) Método para fraturamento ou estimulação de uma formação contendo hidrocarbonetos (71) FLUID ENERGY GROUP LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 023133-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE PRAGAS, E, MÉTODO DE CONTROLE DE PRAGA (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2020 023906-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2019 (54) DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE UM REFORÇO (71) MBK MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 024928-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2019 (54) APARELHO E MÉTODO DE USO DO CAMPO ELETROMAGNÉTICO PULSADO PARA ALTERAR A CONDIÇÃO DE UM PRODUTO E/OU A GERAÇÃO DO DITO PRODUTO (71) ST ANDREWS PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 025498-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/06/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA INJETAR AVES DE AVICULTURA (71) DESVAC (FR)
(21) BR 11 2020 026222-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2019 (54) CÉLULAS DE FLUXO E MÉTODOS RELACIONADOS ÀS MESMAS (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026301-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA, CÉLULA DE FLUXO E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 026318-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2019 (54) APARELHO E MÉTODO PARA CARTUCHO DE FLUIDO MULTI-VÁLVULA (71) ILLUMINA, INC. (US)



(21) BR 11 2020 026435-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2019 (54) Aglutinante contendo uma argila e produto de construção (71) SAINT-GOBAIN WEBER (FR)
(21) BR 11 2020 026722-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2019 (54) SISTEMA DE ACIONAMENTO E TRAVAMENTO DE UMA JUNÇÃO ENTRE UM REBORDO E UMA PRATELEIRA DE MOBILIÁRIO OU OUTROS ARTIGOS DE DECORAÇÃO (71) LEONARDO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 026741-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2019 (54) VIDRAÇA DE CONTROLE SOLAR OU BAIXA EMISSIVIDADE COMPREENDENDO UMA CAMADA PROTETORA ORGÂNICA (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 000730-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/07/2019 (54) CONJUNTO DE CARTUCHO PARA UM DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE FÁRMACO E DISPOSITIVO PARA LIBERAÇÃO DE FÁRMACO (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2021 000818-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2019 (54) CONDUTOR REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 000947-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2019 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE CORRENTES ALCALINAS INDUSTRIAIS (71) STORA ENSO OYJ (FI) ; PAQUES I.P. B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 001927-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2019 (54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E CONJUNTO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 002324-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/07/2019



	(54) DISPOSITIVO PARA COLOCAR UM GÁS E UM LÍQUIDO EM CONTATO, MÉTODO PARA COLOCAR UM GÁS EM CONTATO COM UM LÍQUIDO E USO DO DISPOSITIVO PARA COLOCAR UM GÁS E UM LÍQUIDO EM CONTATO (71) STARKLAB (FR)
(21) BR 11 2021 003167-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/08/2019 (54) ARMADILHA PARA ROEDORES, E, MÉTODO PARA APRISIONAR E ABATER ROEDORES (71) AUROCON APS (DK)
(21) BR 11 2021 004438-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2019 (54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM ESTADO FUNCIONAL DE UM MEDIDOR DE ELETRICIDADE, PORTADORA DE DADOS LEGÍVEL POR COMPUTADOR, SINAL DA PORTADORA DE DADOS, MEDIDOR DE ELETRICIDADE E SISTEMA DE MEDIÇÃO DE ELETRICIDADE (71) LANDIS+GYR AG (CH)
(21) BR 11 2021 004487-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2019 (54) SISTEMA SENSOR E MÉTODO PARA DETECTAR SE ÁGUA OU AR ESTÁ PRESENTE EM UM ELEMENTO OCO (71) 4SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2021 005048-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2019 (54) SISTEMA DE CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA O CONTROLE DA TEMPERATURA DE UM SISTEMA DE CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL, E USO DE UM SISTEMA DE CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL (71) AVL LIST GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 005387-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2019 (54) APLICAÇÃO DE CHIGLITAZAR E COMPOSTOS RELACIONADOS AOS MESMOS (71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 006664-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2019 (54) ARTIGO ÓPTICO TENDO UM REVESTIMENTO INTERFERENCIAL COM UMA ELEVADA RESISTÊNCIA À ABRASÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE



	UM ARTIGO ÓPTICO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 008225-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2019 (54) TIRA DE TESTE ÓPTICO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA TIRA DE TESTE ÓPTICO, MÉTODO PARA MEDIR UMA CONCENTRAÇÃO DE ANALITO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO MÓVEL E KIT (156) PARA MEDIR UMA CONCENTRAÇÃO DE ANALITO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 008457-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2019 (54) DISPOSITIVO DE AJUSTE DE EMBALADOR (71) SBS TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2021 009387-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2019 (54) PLACA DE BATERIA (71) ADVANCED BATTERY CONCEPTS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009507-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2019 (54) PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA TENDO UM SISTEMA DE CONTROLE DE SEGMENTOS (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 009509-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2019 (54) SISTEMA DE PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA COM MONTAGEM DE ROLETE DE CORREIA LATERAL (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 009794-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR UM PRODUTO COM BAIXO TEOR DE GORDURA (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2021 010209-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2019 (54) MISTURA DE INIBIDOR DE HIDRATO DE BAIXA DOSAGEM, MÉTODOS DE TRATAMENTO DE UM FLUIDO DE POÇO, E DE TRATAMENTO DE UM



	FLUIDO DE POÇO ASSOCIADO A UM SISTEMA DE PRODUÇÃO DE POÇO DE ÓLEO E GÁS (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 011417-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2019 (54) ATADOR (71) BEIJING MED-ZENITH MEDICAL SCIENTIFIC CORPORATION LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 011876-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) PROCESSO PARA A REMOÇÃO DE LÍQUIDO DE FEIXES DE FILAMENTOS DE CELULOSE TIPO LIOCEL OU FIOS DE UMA SOLUÇÃO DE FIAÇÃO DE LIOCEL DE CELULOSE EM UM ÓXIDO DE AMINA TERCIÁRIA AQUOSA (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2021 011979-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA SUPERVISÃO DE UM ESCANEAMENTO DE UM FEIXE DE ENERGIA (71) ETXE-TAR, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 012540-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) APARELHO E MÉTODO PARA TRATAMENTO TÉRMICO DE UMA MATÉRIA-PRIMA COMPREENDENDO UM MATERIAL LIPÍDICO (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 012843-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL PARA UM FILME ENCAPSULANTE, FILME ENCAPSULANTE E MÓDULO DE CÉLULAS FOTOVOLTAICAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2021 013168-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2019 (54) APARELHO PARA EFETUAR PERFURAÇÃO E TESTEMUNHAGEM COMBINADAS EM UM POÇO PETROLÍFERO E MÉTODO PARA ALTERAR ENTRE MODOS DE PERFURAÇÃO E TESTEMUNHAGEM DESSE APARELHO (71) COREALL AS (NO)



(21) BR 11 2021 015553-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2019 (54) AÇO PATINÁVEL DE RESISTÊNCIA ULTRA-ALTA E SUA LAMINAÇÃO EM ALTO ATRITO (71) NUCOR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 016089-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2020 (54) TUBO DE POLIETILENO RETICULADO COM PROPRIEDADES FÍSICAS EXCELENTES (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 016581-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2020 (54) SISTEMA DE PASSAGEM DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E MÉTODOS DE USO DO MESMO (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017668-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) APARELHO E MÉTODO PARA INSPECIONAR UM OBJETO (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2021 018780-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2020 (54) DISPOSITIVO DE GUIA, DISPOSITIVO DE PRESSURIZAÇÃO DE GÁS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE GUIA (71) ATLAS COPCO (WUXI) COMPRESSOR CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021377-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2019 (54) CANHÃO DE CANHONEIO, E, MÉTODO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2021 021532-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2020 (54) TUBULAÇÃO METÁLICA, EM PARTICULAR TUBULAÇÃO PARA TRANSPORTE DE ÓLEO E GÁS, COM UM REVESTIMENTO METÁLICO EM UMA ÁREA DE TRANSIÇÃO (71) SMS GROUP GMBH (DE)



(21) BR 11 2021 023311-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2020 (54) PROCESSOS PARA PREPARAR UM POLÍMERO ENXERTADO COM AZIDA E UM POLÍMERO RAMIFICADO DE CADEIA LONGA, E, POLÍMEROS ENXERTADO COM AZIDA, RAMIFICADO DE CADEIA LONGA OU RETICULADO (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025816-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA TRANSPORTE DE MATERIAL (71) ALTOP PATENTS III B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 026639-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2020 (54) MOINHO DE CILINDROS E PROCESSO PARA OPERAR UM MOINHO DE CILINDROS (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2021 026745-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2020 (54) MÉTODO DE IMPRESSÃO DE LUVA MÉDICA ANTIMICROBIANA (71) CHEMICAL INTELLIGENCE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 026749-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2020 (54) LUVA MÉDICA ANTIMICROBIANA (71) CHEMICAL INTELLIGENCE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 001069-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2020 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PASSAGEM E DISPOSITIVO DE BLOQUEIO DE PESSOAS PARA UM DISPOSITIVO DESSE TIPO (71) MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 001181-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2020 (54) BOMBA CENTRÍFUGA RADIALMENTE DIVIDIDA COM DOIS FLUXOS PARALELOS DE MEIO BOMBEADO (71) KLPP INSURANCE AND REINSURANCE COMPANY LTD (CY)
(21) BR 11 2022 001817-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2020



	(54) MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE FLUENSULFONO (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 002472-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2020 (54) DISPOSITIVO COMPRESSOR (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2022 003113-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2019 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DE MOVIMENTO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 003462-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2020 (54) "Método para executar uma operação de poço e sistema de fundo de poço para realizar uma operação de fundo de poço" (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 003966-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2020 (54) CONJUNTO COMPENSADOR VOLUMÉTRICO PARA USO EM UM SISTEMA DE BOMBEAMENTO IMPLANTADO EM UM POÇO DE PETRÓLEO E SISTEMA DE BOMBEAMENTO IMPLANTADO EM UM POÇO DE PETRÓLEO (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 004086-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/07/2020 (54) "Método para calibrar um modelo de direção para um sistema de perfuração, método para controlar um sistema de perfuração sistema de perfuração" (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 005875-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2019 (54) FERRAMENTA DE ISOLAMENTO DE FURO DE POÇO, SISTEMA DE ISOLAMENTO DE FURO DE POÇO, E, MÉTODO PARA IMPLANTAR E OPERAR UMA FERRAMENTA DE ISOLAMENTO DE FURO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2022 005982-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 27/11/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE CONTROLE, E, APARELHO DE TAMPÃO DE ISOLAMENTO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 006526-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2019 (54) APARELHO PARA CARACTERIZAR SISTEMAS DE MANIPULAÇÃO DE FLUIDO, E, MÉTODO PARA TESTAR EQUIPAMENTO DE MANIPULAÇÃO DE FLUIDO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008524-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2020 (54) SISTEMA DE SUPRIMENTO DE ÓLEO PARA COMPRESSOR (71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 010354-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2020 (54) MEIOS DE FILTRAÇÃO PRODUZIDOS A PARTIR DE FIBRAS SOPRADAS EM FUSÃO COM PROPRIEDADES DE FILTRAÇÃO APRIMORADAS (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 010356-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2020 (54) MANTAS LEVES SOPRADAS EM FUSÃO COM PROPRIEDADES DE BARREIRA APRIMORADAS (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 017759-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO PARA INDUÇÃO DE UMA RESPOSTA IMUNOLÓGICA DE UMA PLANTA A UM PATÓGENO E FORMULAÇÃO (71) GÊNICA INOVAÇÃO BIOTECNOLÓGICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 020851-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2021 (54) CARREGADOR DE CONTÊINER, PALETE DE DESCARGA E ARRANJO PARA TRANSPORTAR E DESCARREGAR UM CONTÊINER (71) KRESS CORPORATION (US)



(21) BR 11 2022 022413-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/05/2021 (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO TÉRMICO DE MATÉRIA-PRIMA QUE PODE VOAR (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022691-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/07/2020 (54) ESTATOR, MOTOR, E, DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE LAVANDERIA (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 023648-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2020 (54) POLIBUTADIENO LÍQUIDO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DO MESMO, COMPOSIÇÃO, REVESTIMENTO DE POLÍMERO, ADESIVO E AGENTE DE RETICULAÇÃO (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2023 001771-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (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)
(21) BR 11 2023 007504-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/10/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA HIPOALERGÊNICA COM EFEITO DE REMOÇÃO DE CORONAVÍRUS (71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR) ; UE CHEMICAL CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2023 010121-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2021 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA DE LEITURA PARA CAPTURAR MÚLTIPLOS CÓDIGOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR DE UM PRODUTO MÉDICO OU UMA EMBALAGEM DE UM PRODUTO MÉDICO PARA AUXILIAR UM USUÁRIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2023 011430-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 09/12/2021 (54) MÉTODO PARA FORMAR UM AEROGEL DE POLI-IMIDA (71) ASPEN AEROGELS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 015994-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2022 (54) ESPOLETA PARA UMA ARMA DE FOGO PESSOAL E MUNIÇÃO (71) FN HERSTAL S.A. (BE)
(21) BR 11 2023 019005-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2022 (54) PREPARAÇÃO LÍQUIDA DE L-SERINA OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA E MÉTODO PARA PREPARAR A MESMA (71) ASTROGEN, INC (KR)
(21) BR 11 2023 020624-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2022 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE ABLAÇÃO DE CAMPO PULSADO (71) BTL MEDICAL DEVELOPMENT A.S. (CZ)
(21) BR 11 2024 004543-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2022 (54) FILTRO DE MEMBRANA E MÉTODO PARA A FILTRAGEM (71) MEMBION GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 005618-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/09/2022 (54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO PARA CIRURGIA ROBÓTICA (71) MEDICAL MICROINSTRUMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006457-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/10/2022 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAR UMA IMAGEM DE PSEUDO-REFLETIVIDADE DE ALTA RESOLUÇÃO DE UMA REGIÃO DE SUBSUPERFÍCIE (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2024 014016-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2022 (54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA BIOINSETICIDA MULTIALVO COMPOSTA POR BACTÉRIAS E SEUS METABÓLITOS APLICADA EM CULTURAS DE IMPORTÂNCIA AGRÍCOLA



(71) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/PR)	
(21) BR 12 2024 004256-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/03/2015 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E METODO PARA DETERMINAÇÃO DE UMA RESPOSTA IMUNE (62) BR 11 2016 022727-1 30/03/2015 (71) GANYMED PHARMACEUTICALS AG (DE) ; BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE) ; TRON -TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE)
(21) BR 12 2024 004581-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2019 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES DE MOVIMENTO (62) BR 11 2022 003113-0 26/08/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 015427-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019 (54) MECANISMO DE AR DE FREIO A SECO, CONJUNTO DE MANDRIL ENGATÁVEL COM UMA HASTE DE BLOQUEIO, CILINDRO DE RETORNO PRESSIONADO POR MOLA E CONJUNTO DE CODIFICADOR (62) BR 10 2019 019257-7 16/09/2019 (71) AKRON SPECIAL MACHINERY, INC. (US)
(21) BR 12 2024 016465-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2016 (54) CONJUGADOS DE AGENTE DE LIGAÇÃO-DROGA (ADCS) E CONJUGADOS DE AGENTE DE LIGAÇÃO-PRÓ-DROGA (APDCS) TENDO GRUPOS ENZIMATICAMENTE CLIVÁVEIS (62) BR 11 2017 027813-8 20/06/2016 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 12 2024 016667-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2016 (54) ESTRUTURA DE SUBQUADRO DUPLEX POR DIVISÃO DE TEMPO (TDD) QUE SUPORTA MODOS DE ENTRELAÇAMENTO ÚNICO E MÚLTIPLO (62) BR 11 2018 001162-2 24/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 12 2024 025986-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2019 (54) COMPOSIÇÕES SEGURAS QUE COMPREENDEM HERBICIDAS DE CARBOXILATO DE PIRIDINA E ISOXADIFEN (62) BR 11 2021 008596-3 30/10/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 13 2023 019480-9 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/09/2023 (54) MECANISMO PARA CONTROLE DA VAZÃO E PRESSÃO À JUSANTE PARA TURBINA REDUTORA DE PRESSÃO (TRP) (61) BR 11 2019 023242-7 14/11/2018 (71) ANTONIO CARLOS TAMBELLINI BETTARELLO (BR/SP) ; EDUARDO JORGE BETTARELLO (BR/SP) ; FLÁVIO JORGE BETTARELLO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 003926-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/02/2017 (54) COMPRESSA FRIA ELÉTRICA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 20 2019 003986-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BASE ADAPTADORA DE UMA POLTRONA MÓVEL EM UM VEÍCULO AUTOMOTOR (71) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2019 005847-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2019 (54) BASE DE CARGA ARTICULADO PARA CORREIA TRANSPORTADORA (71) FEELTECH ENG LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2019 010560-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/05/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DESENTUPIDOR DE RALOS (71) ARMARINHO VIZAS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2019 016648-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ÁBACO (71) LAR COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL (BR/PR)



(21) BR 20 2020 002546-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM LANTERNA AUXILIAR DE RÉ PARA VEÍCULOS PESADOS (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(21) BR 20 2020 003784-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2020 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A MÁQUINA DE VENDA AUTOMÁTICA DE VENDA DE FILTRO SOLAR E PRODUTOS SIMILARES (71) LEANDRO SILVESTRE DA ROCHA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 009856-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2020 (54) DISPOSITIVO DE BLOQUEIO MECÂNICO SIMULTÂNEO PARA CÂMBIO DE MARCHAS E FREIO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 010015-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2020 (54) DISPOSITIVO PARA MOVIMENTAR E ELEVAR CAÇAMBAS APLICADAS EM RECUPERADORAS DE MINÉRIO (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 014999-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2020 (54) HASTE PARA PROTETOR FACIAL SIMPLIFICADO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 20 2020 015158-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2020 (54) DISPOSITIVO MECANIZADO TIPO TESOURA COM ACIONAMENTO MECÂNICO HIDRO-PNEUMÁTICO PNEUMÁTICO E HIDRÁULICO PARA CORTE DE CANAL DAS AMOSTRAS DE AÇO E FERRO (71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 011112-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/06/2021 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE AJUSTE APLICADO EM PERFIS DE SISTEMA DE ENVIDRAÇAMENTO DE VÃOS (71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 014153-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 19/07/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DE CÁSEO AMGDALIANO (71) ALBERT MÁRIO ANTÔNIO LUIS CARLOS EUCLIDES DE CORNIDES (BR/PE)
(21) BR 20 2021 015118-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2021 (54) INVERSOR (71) SUNGROW (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2021 018836-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/09/2021 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA A CHAVE PARA DOBRAR FERRO COM QUATRO BITOLAS (71) WEMERSON ROBERTO DOMINGOS GONÇALVES (BR/MG)
(21) BR 20 2021 022816-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2021 (54) DISPOSITIVO TRANSPORTÁVEL DE ARMAZENAGEM COM MESA COFRE PARA GUARDA E PROTEÇÃO DE OBJETOS EM GERAL (71) CIRO CARLOS AZEVEDO DA SILVA (BR/SC) ; FÁTIMA KARINA TERNUS DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 019028-1 U8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2023 (54) REDIRECIONADOR DE FLUXOS (71) MAURICIO MAIA DE AZEVEDO (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 024168-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2023 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TRAVA ANTIFURTO PARA MÓDULO DO SISTEMA MÓVEL AVANÇADO DE VEÍCULOS PESADOS (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2021 005004-7 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 17/03/2021

(54) VEÍCULO DE MONTAR EM SELIM

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) SHUN NIIJIMA; NORIHIKO GOGAMI

(21) BR 11 2021 015943-6 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 13/03/2020

(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA E CORPO MOLDADO

(71) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)

(72) TAKAHIRO SHIMIZU; KAZUYUKI OOGI; SADAHI YAMAMOTO; CHIKARA ICHINOSEKI

(21) BR 11 2021 016749-8 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 11/09/2020

(54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO, MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO E COMPOSIÇÃO DE BORRACHA INCLUINDO O MESMO

(71) LG CHEM, LTD. (KR)

(72) HYE JUNG SHIN; YOU SEOK SEO; HE SEUNG LEE; YOUK REOL NA; HYUN JUN KIM; RO MI LEE; KYOUNG HWAN OH; JAE SUN CHOI

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 2019 013401-1 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 27/06/2019 (54) DISTRIBUIDOR DE SEMENTES PARA SEMEADEIRAS (71) GUSTAVO ALEJANDRO BOETSCH (AR) Retifica-se o deferimento da RPI nº 2818 de 07/01/2025, por ter sido efetuado com incorreções.
(21) BR 11 2018 073693-7 B8	Código 9.1.4 - Retificação (22) 18/05/2017 (54) MÉTODO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) APPLE INC. (US) O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2790 de 25/06/2024, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções, assim RETIFICA-SE a referida publicação. Deste modo, deve ser adotada a seguinte redação para o quado 1.
(21) BR 11 2019 018922-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 02/03/2018 (54) Método e aparelho de codificação de vídeo usando fluxo óptico bidirecional (BIO) para um bloco previsto bidirecional verdadeiro, e meio legível por computador não transitório (71) HFI INNOVATION INC. (TW) O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2822 de 04/02/2025, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções.
(21) BR 11 2021 012879-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação



(22) 16/12/2019

(54) CONJUNTO DE RODA E MÉTODO PARA FABRICAR UM CONJUNTO DE RODA A SER ACOPLADO A UM CUBO DE UM VEÍCULO

(71) GACW INCORPORATED (US)

Referente à RPI 2827 de 11/03/2025.



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 002815-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/02/2016 (54) MOLDE PARA CONFEÇÃO DE CORPOS DE PROVA PARA TESTE DE MICROCISALHAMENTO (71) ODEME EQUIPAMENTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 012293-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/05/2016 (54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE REJEITOS PARA UNIDADES FLASH (71) ZILIA TECHNOLOGIES INDÚSTRIA DE COMPONENTES SEMICONDUTORES LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 015550-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/07/2016 (54) DENTE ARTIFICIAL EM CERA ODONTOLÓGICA, PARA DESENVOLVIMENTO DE PROJETO DE RECONSTRUÇÃO DE ESTRUTURA DENTÁRIA (71) JUVENAL DE SOUZA NETO (BR/SC)
(21) BR 10 2017 008073-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/04/2017 (54) EQUIPAMENTO COM ARQUITETURA A.R.M E PROCESSO INTEGRADO DE GESTÃO DE FRENTES DE CAIXAS AUTENTICADORAS (71) CISS CONSULTORIA EM INFORMATICA SERV E SOFTWARE S/A



(BR/PR)	
(21) BR 10 2017 015086-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/07/2017 (54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE CRÉDITOS A PARTIR DA OFERTA DE BENS A CLIENTES CADASTRADOS EM UM APLICATIVO (71) GIANFRANCO SONEGO BOLOGNESI (BR/RS)
(21) BR 10 2017 024440-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/11/2017 (54) MEDIDOR ELETRÔNICO DE ESCORE CORPORAL PARA BOVINOS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 025110-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/11/2017 (54) MÁQUINA PROMOCIONAL COM SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE CLIENTES PARA A DISPENSA SEGURA DE BRINDES, REALIZAÇÃO DE PESQUISA, E REPOSIÇÃO FACILITADA (71) FERNANDO VIEIRA RIBEIRO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 008064-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/04/2018 (54) MÉTODO PARA DETECÇÃO ELETROQUÍMICA DO GENOMA DO VERME DE SCHISTOSOMA MANSONI, UTILIZANDO PLATAFORMA DE OURO ELETRO-DEPOSITADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 009789-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/05/2018 (54) MÁQUINA DE COMPARTILHAMENTO E ALUGUEL DE OBJETOS (71) RENTBRELLA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 013494-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/06/2018 (54) DISPOSITIVO PARA AVALIAÇÃO DA ESPASTICIDADE BASEADO NO MÉTODO LRET (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2018 014317-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/07/2018 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO DIGITAL PARA USINA DE ENERGIA NUCLEAR



	(71) DOOSAN HEAVY INDUSTRIES & CONSTRUCTION CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2019 000845-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/01/2019 (54) DENDRÔMETRO ELETRÔNICO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)
(21) BR 10 2019 001012-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/01/2019 (54) FARINHA NUTRITIVA A PARTIR DO BAGAÇO DE PINHA (ANNONA SQUAMOSA L.) PARA O DESENVOLVIMENTO DE FORMULAÇÕES ALIMENTARES (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)
(21) BR 10 2019 003177-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/02/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MANGABA PASSAS COM SECAGEM ATRAVÉS DE ENERGIA SOLAR E PRODUTO OBTIDO (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2019 003330-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/02/2019 (54) ELABORAÇÃO E PROCESSAMENTO DE BOLO DE CHOCOLATE SEM GLÚTEN ADICIONADO DE SPIRULINA PLATENSIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 005583-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/03/2019 (54) REVESTIMENTO LÍQUIDO COM EFEITO FOTOLUMINESCENTE (71) FRANCISCO ENIO RODRIGUES BARROSO (BR/CE)
(21) BR 10 2019 010708-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/05/2019 (54) Aperfeiçoamento introduzido em sistema de posicionamento de carro porta molde em máquina sopradora (71) MULTI PACK PLAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 011731-1 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/06/2019



	(54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA PARA PROTEGER SEMENTES (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 013685-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/07/2019 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE UMA LAVADORA DE ARTIGOS TÊXTEIS E LAVADORA DE ARTIGOS TÊXTEIS (71) ELECTROLUX DO BRASIL S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2019 014163-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/07/2019 (54) SISTEMA ELETROMECÂNICO PARA ORTOSTATISMO DE CADEIRA DE RODAS (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 014444-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2019 (54) SÍNTESE POR ATIVAÇÃO MECANOQUÍMICA DE HIDROGENO FOSFATO DE CÁLCIO E POTÁSSIO, FOSFATO DE CÁLCIO E POTÁSSIO E HIDROXIAPATITA A PARTIR DE CASCAS DE OVOS (CALCITA) E MONOHIDROGENO FOSFATO DE POTÁSSIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 022525-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/10/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA DE MONITORAMENTO E OTIMIZAÇÃO ONLINE DAS OPERAÇÕES DE MINERAÇÃO E PROCESSAMENTO DE MINÉRIOS (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 024023-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/11/2019 (54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE DEFORMAÇÃO NORMAL EM UMA VIGA SUBMETIDA A FLEXÃO PURA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024864-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/11/2019 (54) DISPOSITIVO SINALIZADOR PARA PRÁTICA DE TIRO COM ARCO EM AMBIENTE DE SALÃO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(21) BR 10 2019 027384-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 19/12/2019 (54) MINI ANALISADOR PARA ACESSIBILIDADE A DADOS FÍSICO-QUÍMICOS DE FLUIDOS E AMOSTRAS EM GERAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(21) BR 10 2019 027963-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/12/2019 (54) CONFORMADOR DE CANTEIROS E DOSADOR DE FERTILIZANTES MINERAIS E ORGÂNICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000377-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/01/2020 (54) SUPORTE PARA IÇAMENTO MANUAL DE CARGAS EM VEÍCULOS UTILITÁRIOS DE PEQUENO E MÉDIO PORTE (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 004171-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/03/2020 (54) PONTA ANTI-IMPACTO PARA CANETA DE ALTA ROTAÇÃO (71) MARCOS VINICIUS CHAMORRO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 009930-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/05/2020 (54) INSTRUMENTO AUXILIAR PARA POSICIONAMENTO DE ATTACHMENTS (71) LUCIANO ANTONIO SANTANA FERREIRA (BR/CE)
(21) BR 10 2020 012003-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/06/2020 (54) CORANTE ORGÂNICO NATURAL DO PIMENTÃO VERDE (CAPSICUM ANNUUM) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 015516-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/07/2020 (54) OLFATÔMETRO COM TUBO BIFURCADO ACOPLADO À AMPLA ÁREA DE MONITORAMENTO RETANGULAR, PARA EXPERIMENTOS COM INSETOS DE PEQUENO PORTE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 016820-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/08/2020



	(54) SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE CONDIÇÕES DE UMIDADE DO SOLO BASEADO NA AUTOMAÇÃO DE PROCESSOS DE COLETA DE IMAGENS POR SENSORES ORBITAIS E OUTROS PARÂMETROS (71) ICROP TECNOLOGIA E CONSULTORIA AGRÍCOLA S.A (BR/MG)
(21) BR 10 2020 017262-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/08/2020 (54) RECEITA DE MASSA FRESCA DE QUEIJO ISENTA DE GLÚTEN (71) LUCIANO ANDRADE MACHADO BORGES (BR/MS)
(21) BR 10 2020 020603-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/10/2020 (54) SISTEMA INTELIGENTE DE IDENTIFICAÇÃO DE OBJETOS BASEADO EM CARACTERÍSTICAS (71) CAMERITE SISTEMAS S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 025819-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/12/2020 (54) PODADEIRA ESQUELETADEIRA DE CAFÉ (71) PEDRO BIANOR DIAS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 002677-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/02/2021 (54) SISTEMA DE SIMULAÇÃO DE TEMPERATURA DE ALIMENTOS PERECÍVEIS DURANTE ROTAS DE TRANSPORTE (71) RFG COMÉRCIO, TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 008793-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/05/2021 (54) CABINE PROTETORA PARA MOTOCICLETAS E QUADRICICLOS ELÉTRICAS COM CARREGADOR DE BATERIA ELÉTRICA E TOTEM DISTRIBUIDOR DE ENERGIA (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2021 023655-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/11/2021 (54) CONJUNTO DE LENTES ÓPTICAS, APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGENS E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 026077-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/12/2021 (54) REDE ELÁSTICA PARA PROTEÇÃO DE CAIXAS



(71) INDÚSTRIAS PIM LTDA (BR/SC)	
(21) BR 10 2022 002416-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/02/2022 (54) METODOLOGIA PARA TESTES DO ÍNDICE DE REATIVIDADE E RESISTÊNCIA MECÂNICA, APÓS REAÇÃO COM CO₂, PARA CARVÃO VEGETAL (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 004322-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/03/2024 (54) COMPOSIÇÃO DE ARGAMASSA COLANTE (71) REBOTEC BRASIL PARTICIPACOES LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 004627-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/03/2024 (54) POLIELETRÓLITO DE ORIGEM VEGETAL, MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIELETRÓLITO, E, USO DE UM POLIELETRÓLITO DE ORIGEM VEGETAL (71) TANAC SA (BR/RS)
(21) BR 11 2016 023523-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/04/2015 (54) PRODUTOS DE CÉLULAS T MODIFICADOS EM GENE DE COMPOSIÇÃO DEFINIDA (71) SEATTLE CHILDREN'S HOSPITAL (DBA SEATTLE CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE) (US)
(21) BR 11 2018 015360-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/01/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO DE VEÍCULO (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 016175-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/03/2017 (54) OPERAÇÃO DE CONTROLES VISUAIS DA INTERFACE DO USUÁRIO COM COMANDOS DE TINTA (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2018 070768-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/04/2017 (54) DISPOSITIVO DE ANÁLISE DE RESPIRAÇÃO



	(71) PNOE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005470-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/09/2016 (54) MAPEAMENTO DE MOSTRADORES (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2019 013983-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/01/2018 (54) USOS DE UMA FORMULAÇÃO LIPOSSOMAL CATIÔNICA QUE COMPREENDE UM OU MAIS LIPÍDEOS CATIÔNICOS E UMA QUANTIDADE TERAPEUTICAMENTE EFICAZ DE PACLITAXEL PARA TRATAR CÂNCER PANCREÁTICO REFRATÁRIO OU RESISTENTE E INIBIR O CRESCIMENTO DE CÉLULAS PANCREÁTICAS RESISTENTES A MÚLTIPLOS FÁRMACOS (71) SYNCORE BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2019 022365-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/04/2018 (54) DISPOSITIVO DE PROPULSÃO E MÉTODO PARA AVANÇAR UM INSTRUMENTO AO LONGO DE UMA PASSAGEM, UNIDADE DE TUBO DE PROPULSÃO E CONSOLE DE ACIONAMENTO (71) ENDOGENE LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 022676-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/06/2018 (54) MÉTODO DE PREVENÇÃO DE TROMBOSE DE DERIVAÇÃO DA ARTÉRIA SISTÊMICA-PARA-PULMONAR (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 023198-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/05/2018 (54) CÓDIGOS QC-LDPC APRIMORADOS (71) MEDIATEK INC. (TW)
(21) BR 11 2019 026270-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2018 (54) USO DE UM INIBIDOR DE MIELOPEROXIDASE (MPO) E KIT CONTENDO O MESMO (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2020 019982-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/03/2019



	(54) SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL, DISPOSITIVO DE PROVISÃO DE AEROSSOL, ARTIGO, MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE UM ARTIGO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 020019-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/03/2019 (54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, ARTIGO, SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM ARTIGO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 021890-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/04/2019 (54) "Filme de poliéster, uso de um retardador de chama de fosfonato polimérico, método para conferir retardamento de chama e uso ou método" (71) MYLAR SPECIALTY FILMS U.S. LIMITED PARTNERSHIP (US)
(21) BR 11 2020 022441-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/05/2019 (54) CENTRO DE PROCESSAMENTO DE CABO MODULAR (71) ZOLLER & FRÖHLICH GMBH (DE) ; WEIDMÜLLER INTERFACE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 002438-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/08/2019 (54) DISPOSITIVO DO TIPO VÁLVULA SOLENOIDE, CIRCUITO HIDRÁULICO DE UMA BOMBA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DO TIPO VÁLVULA SOLENOIDE (71) BONTAZ CENTRE (FR)
(21) BR 11 2021 002562-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO REFRIGERANTE, SISTEMA TRANSCRÍPTICO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR,EQUIPADO COM UM SISTEMA TR SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO, AR-CONDICIONADO OU BOMBA DE CALOR, VEÍCULO ELÉTRICO ANSCRÍPTICO DE AR-CONDICIONADO E/OU BOMBA DE CALOR, E, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE REFRIGERAÇÃO E DE PRODUÇÃO DE AQUECIMENTO (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2021 004471-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/09/2019 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE E MÉTODO DOMÉSTICO DE TRATAMENTO DE UM ARTIGO TÊXTIL



	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 004691-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/09/2019 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM ARTIGO TÊXTIL (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 020858-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/05/2020 (54) ARTIGO TERMOPLÁSTICO, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM ACABAMENTO FOSCO E UMA SUPERFÍCIE RESISTENTE À RISCAGEM PARA UMA GARRAFA DE POLIÉSTER MOLDADA POR SOPRO, E, GARRAFA (71) AMPACET CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 023156-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/07/2019 (54) MÉTODO PARA CIMENTAR UM TUBULAR DE CAMPO PETROLÍFERO EM UM FURO DE POÇO FORMADO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, MÉTODO E COMPOSIÇÃO DE CIMENTO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 12 2021 026889-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/11/2017 (54) FORMAS CRISTALINAS DE BASE LIVRE DE SEPIAPTERINA E DE SAIS DOS MESMOS, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÕES QUE AS COMPREENDEM, USO DOS MESMOS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO LÍQUIDA (62) BR 11 2019 010222-1 28/11/2017 (71) PTC THERAPEUTICS MP, INC. (US)
(21) BR 12 2023 016765-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/10/2017 (54) ARRANJO DE AQUECIMENTO INDUTIVO, DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E CIRCUITO DE CONTROLE (62) BR 11 2019 008090-2 19/10/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 009842-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/07/2017 (54) COMPOSIÇÃO, E ARTIGO (62) BR 11 2019 000103-4 05/07/2017



(71) BRASKEM S.A. (BR/BA)	
(21) BR 12 2024 018494-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/12/2018 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA BEBIDA, UMA ÁGUA DE PROCESSO INDUSTRIAL, UM SOLVENTE INDUSTRIAL OU UMA COMPOSIÇÃO DERMATOLÓGICA TÓPICA (62) BR 11 2020 013545-3 18/12/2018 (71) BOTANICAL WATER TECHNOLOGIES IP LTD (GB)
(21) BR 12 2024 018562-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (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)
(21) BR 20 2018 003027-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/02/2018 (54) SISTEMA INTEGRADO PARA TRATAMENTO SEM ADITIVOS QUÍMICOS PARA PURIFICAÇÃO E ESTERILIZAÇÃO DA ÁGUA DOCE POR PASTEURIZAÇÃO POR ENERGIA SOLAR TORNANDO-A PRÓPRIA PARA O CONSUMO HUMANO LIVRE DE AGENTES PATOGÊNICOS (71) ANIVALDO DA CRUZ GROSSI (BR/PA)
(21) BR 20 2018 068521-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/09/2018 (54) BOCAL DE DESOSSA MECÂNICA (71) ONOFRE MAURICIO DE MOURA (BR/PB)
(21) BR 20 2019 020824-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/10/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PALHA ARTIFICIAL PARA COBERTURAS (71) S. B. SCALI - M.E. (BR/SP)
(21) BR 20 2020 015135-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/07/2020 (54) CARRINHO MULTIUSO PARA LAZER E COMÉRCIO AMBULANTE (71) CLAUDIOMIR MACANHAN (BR/PR)
(21) BR 20 2020 020362-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/10/2020



	(54) SAPATILHA PARA HIDRATAÇÃO DOS PÉS (71) MARCELA SPERB MORAES (BR/RS)
(21) BR 20 2021 007866-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/04/2021 (54) COBERTURA COSMÉTICA LEVE E PERSONALIZADA (CAPA 3D) PARA EMBELEZAMENTO, PROTEÇÃO, E PRATICIDADE DE USO EM PRÓTESES DE MEMBROS INFERIORES (71) PRINT DREAMS 3D ARTIGOS ORTOPEDICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 013656-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/07/2021 (54) DISPOSITIVO COLETOR DE INSETOS (71) J&C FERREIRA PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)



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 2013 001459-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/01/2013 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE PREPARO DE TINTA CONDUTIVA DE PRATA (71) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2014 005347-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/03/2014 (54) TINTA ANTI-INCRUSTRANTE, PROCESSO DE PRODUÇÃO DA MESMA, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES, E, SUPERFÍCIES REVESTIDAS POR TINTA ANTI-INCRUSTRANTE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) 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 2014 016692-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/07/2014 (54) PROCESSO DE BRANQUEAMENTO DE CELULOSE E DE PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE CELULOSE (71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2014 016844-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/07/2014 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE TINTA ANTI-INCRUSTANTE COMPREENDENDO TANINO, MÉTODO DE REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIES, SUPERFÍCIES REVESTIDAS POR TINTA ANTI-INCRUSTANTE E PRODUTO OBTIDO



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) 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 2014 024113-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/09/2014 (54) MÉTODO DE CONTROLE DO PROCESSO DE TINGIMENTO EM MECANISMO TRANSPORTADOR DE TECIDO EM FORMA DE CORDA EM MÁQUINA DE TINGIMENTO (71) CHANG, CHI-LUNG (TW) 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 2016 031028-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/12/2016 (54) PRODUTO ORGÂNICO À BASE DE AÇÚCAR LÍQUIDO "INVERTIDO" QUE FUNCIONA COMO AGENTE REDUTOR NO TINGIMENTO TÊXTIL DE FIBRAS DE ALGODÃO E SUAS MISTURAS (71) CENTER ROYAL QUIMICA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 071845-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/10/2018 (54) COMPOSTO NATURAL PARA A FORMAÇÃO DE GRÂNULOS POR PROCESSO DE PELETIZAÇÃO, PARA USO EM CAIXAS SANITÁRIAS DE GATOS DE ESTIMAÇÃO (71) ECOENERGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI-ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 076154-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/12/2018 (54) OTIMIZAÇÃO DO PROCESSO DE OBTENÇÃO DE VINHO BASE E DE VINHO ESPUMANTE DE AMORA-PRETA (RUBUS SP.) (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.



(21) BR 10 2018 077094-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/12/2018 (54) MASSAS ALIMENTÍCIAS ADICIONADAS DE FASEOLAMINA (PHASEOLUS VULGARIS L) E LINHAÇA (LINUM USITATISSIMUM L) PARA ENRIQUECIMENTO NUTRICIONAL E REDUÇÃO DO ÍNDICE GLICÊMICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) 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 008750-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/04/2019 (54) PRODUTO E PROCESSO DE MASSA DE CHURROS COM FARINHA DO BAGAÇO DE MALTE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) 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 009349-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/05/2019 (54) GOTEJADOR AUTOMÁTICO ÁCIDO-BASE PARA CONTROLE DA COLORAÇÃO DAS FLORES DE HYDRANGEA MACROPHYLLA UTILIZANDO COMO REFERÊNCIA O PH DO SOLO (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) 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 009350-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/05/2019 (54) GOTEJADOR AUTOMÁTICO COM MICROCONTROLADOR PARA TITULAÇÃO ÁCIDO-BASE COM SENSOR PARA VERIFICAÇÃO DE MUDANÇA DE COR DA SOLUÇÃO (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) 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 011732-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/06/2019 (54) COLMEIA PARA ABELHAS DAS TRIBOS MELIPONINI E TRIGONINI



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) 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 021780-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/10/2019 (54) BEBIDA COM LEITE A BASE DE FRUTAS E HORTALIÇAS FONTES DE FLAVONOIDES E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) 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 025640-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/12/2019 (54) NANOEMULSÃO DE EXTRATO DE PRÓPOLIS COMO CONSERVANTE DE BEBIDAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) 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 2020 004172-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/03/2020 (54) IOGURTE COM ADIÇÃO DE EXTRATO HIDROSSOLÚVEL EM PÓ DA CASTANHA DE CAJU (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) 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 2020 005734-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 23/03/2020 (54) GELADO COMESTÍVEL DE MACAXEIRA (MANIHOT ESCULENTA) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA 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 2020 009598-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/05/2020



	(54) IOGURTE CAPRINO PROBIÓTICO ADICONADO DO EXTRATO DO FRUTO DA CASTANHOLA (TERMINALIA CATAPPA LINN) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) 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 2020 010100-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/05/2020 (54) ADITIVO A BASE DE EXTRATOS DE PRÓPOLIS NA CONSERVAÇÃO DE HAMBÚRGUER BOVINO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) 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 2020 013429-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/06/2020 (54) TEMPERO SECO A BASE DE PUPUNHA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA 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 2020 018368-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/09/2020 (54) PICLES DE FRUTOS DA CIRIGUELEIRA (SPONDIAS PURPUREA L.) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) 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 2020 018376-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/09/2020 (54) PICLES DE FRUTOS DE UMBU-CAJAZEIRA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) 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 2021 002294-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/02/2021



	(54) POLPA DE COURO FIBRILADO OBTIDO DE RASPAS DE COURO DE FÁBRICAS DE CALÇADOS, ACESSÓRIOS E ARTEFATOS DE COURO, PARA SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DE FIBRAS CELULÓSICAS E SUBSTITUIÇÃO TOTAL DE COMPOSTOS FENÓLICOS E PRODUTOS À BASE DE AMINAS OU DE AMIDAS, ADICIONADOS NA MASSA CELULÓSICA PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA À SÊCO E À ÚMIDO NA PRODUÇÃO DE PAPEL DE EMBALAGEM (71) ADEMIR JOSE DE QUADROS (BR/PR) 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 2021 012067-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/06/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE COLA ATÓXICA, RESPECTIVO MÉTODO DE OBTENÇÃO E COLA ATÓXICA OBTIDA (71) ULYSSES AMORIM DE OLIVEIRA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2021 023273-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/11/2021 (54) SISTEMA PARA GERAÇÃO DE ENERGIA A PARTIR DO TRÁFEGO DE VEÍCULOS (71) APXN GREEN TECHNOLOGY EIRELI (BR/BA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2014 021793-9 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/04/2013 (54) PRÉ-FLOCULAÇÃO DE ENCHIMENTO CONTROLÁVEL USANDO UM SISTEMA DE POLÍMERO DUPLO (71) NALCO COMPANY (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 2014 026302-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/04/2013 (54) PROCESSO PARA RENOVAR O TECIDO E COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO EM LAVAGEM DE ROUPAS PARA TECIDOS (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



	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 2015 030059-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/06/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PÓ, USO DA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM PÓ, E SUBSTRATO REVESTIDO COM UMA CAMADA CURADA DA COMPOSIÇÃO (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL 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 2015 030841-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/06/2014 (54) AGENTE DE CONTROLE DA VISCOSIDADE DE FLUIDO DE FRATURAMENTO A SER USADO EM FRATURAMENTO HIDRÁULICO (71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (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 2015 031924-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/07/2013 (54) MÉTODO E SISTEMA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, 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 2016 001364-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/07/2014 (54) SAIS DE ACRILATO METÁLICO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA À FUSÃO DO POLÍMERO (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 2016 002684-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/08/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE TINTA, MÉTODO DE GRAVAÇÃO DE JATO DE TINTA,



	MATERIAL COLORIDO E IMPRESSORA DE JATO DE TINTA (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA (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 2016 005212-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/11/2013 (54) MÉTODO DE CIMENTAR UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, COMPOSIÇÃO DE CIMENTO DE POÇO E SISTEMA DE CIMENTAÇÃO DE FURO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, 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 2016 008336-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/10/2014 (54) PROCESSO PARA REVESTIR SUBSTRATOS DE METAIS DE BASE (71) ALLNEX AUSTRIA GMBH (AT) 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 008831-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 23/10/2014 (54) PRECURSORES DE RETARDANTE DE CHAMA, POLÍMEROS PREPARADOS A PARTIR DE TAIS PRECURSORES, E TECIDOS RESISTENTES À CHAMA TRATADOS COM TAIS POLÍMEROS (71) MILLIKEN & COMPANY (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 2016 009335-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/10/2014 (54) PROPANTES COM RESISTÊNCIA MELHORADA (71) BAKER HUGHES 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 2016 010365-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 05/11/2014 (54) PROCESSO PARA DESIDRATAÇÃO DE CELULOSE MICROFIBRILADA (71) STORA ENSO OYJ (FI) (FI) 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 011742-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/11/2014 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA COM RÁPIDO COLAPSO DE ESPUMA (71) ROHM AND HAAS COMPANY (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 2016 014209-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/12/2014 (54) ARTIGO ABSORVENTE COM ADESIVO ISENTO DE AGENTE DE PEGAJOSIDADE (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (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 2016 014243-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/12/2014 (54) ADESIVO TERMORREVERSÍVEL (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (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 2016 014483-0 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/12/2014 (54) ADESIVO FUNDIDO A QUENTE (71) IFS INDUSTRIES 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 2016 019348-2 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/03/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UM ÓLEO BIORRENOVÁVEL INSUFLADO E



	EXTRAÍDO (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 2016 020718-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/03/2015 (54) PRÉ-POLÍMERO CONTENDO URETANO COM TERMINAÇÃO ACCEPTOR DE MICHAEL, COMPOSIÇÃO E SELANTE CURADO (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, 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 2016 022154-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/03/2015 (54) MÉTODO E SEÇÃO DE TUBO REVESTIDA (71) PPG INDUSTRIES OHIO, 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 000387-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/07/2015 (54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL CELULÓSICO, DE UM PRODUTO À BASE DE PAPEL E DE UM DERIVADO DE CELULOSE, MATERIAL CELULÓSICO MODIFICADO, PRODUTO À BASE DE PAPEL, DERIVADO DE CELULOSE E APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL CELULÓSICO (71) LEAF SCIENCES PTY LTD (AU) 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 000391-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/07/2015 (54) MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, DE UM AÇÚCAR FERMENTÁVEL E DE UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO, MATERIAL LIGNOCELULÓSICO PARCIALMENTE HIDROLISADO, AÇÚCAR FERMENTÁVEL, PRODUTO DE FERMENTAÇÃO E APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL LIGNOCELULÓSICO (71) LEAF SCIENCES PTY LTD (AU)



	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 001283-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/07/2015 (54) FLUIDOS À BASE DE ÓLEO ELETRICAMENTE CONDUTIVOS (71) BAKER HUGHES 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 001296-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/07/2015 (54) FLUIDOS À BASE DE ÓLEO ELETRICAMENTE CONDUTIVOS (71) BAKER HUGHES 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 003340-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/08/2015 (54) AGENTE ANTIESTÁTICO, COMPOSIÇÃO DO AGENTE ANTIESTÁTICO, COMPOSIÇÃO DE RESINA ANTIESTÁTICA E MOLDAGEM (71) ADEKA 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 2020 012773-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/03/2019 (54) MÉTODO PARA PREPARO DE UM PRODUTO DE LATICÍNIO CONCENTRADO, PRODUTO DE LATICÍNIO CONCENTRADO E SISTEMA CONTÍNUO DE MEMBRANA DE OSMOSE DIRETA (71) INNER MONGOLIA MENGNIU DAIRY (GROUP) CO., LTD. (CN) 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 021538-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/04/2019 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MATERIAIS OLEAGINOSOS (71) SPERO FOODS, 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 2022 018071-3 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 10/03/2021

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE PROTEÍNA FIBROSA LIVRE DE ABATE E USO DE UM DISPOSITIVO COMPREENDENDO UM MEIO PARA LAMINAR E UM MECANISMO DE ALIMENTAÇÃO NO REFERIDO MÉTODO

(71) PLANTED FOODS AG (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 12 2019 003433-8 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 07/05/2010

(54) COMPOSIÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM FLUIDO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR EXISTENTE CONTIDO NO SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR, E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR NUM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE BAIXA TEMPERATURA COMPREENDENDO UM COMPRESSOR, UM CONDENSADOR E UM EVAPORADOR EM COMUNICAÇÃO FLUIDA

(71) HONEYWELL INTERNATIONAL 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 013669-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 21/09/2012

(54) FIBRAS FINAS COMPREENDENDO UMA FASE DE NÚCLEO E UMA FASE DE REVESTIMENTO, MEIO DE FILTRAGEM E ELEMENTO DE FILTRO

(71) DONALDSON COMPANY, 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 015217-9 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 09/09/2013

(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE CONCENTRADA, SOLUÇÃO AQUOSA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DETERGENTE CONCENTRADA



(71) ECOLAB USA 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) PI 1106511-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 03/10/2011

(54) PIGMENTOS PEROLIZADOS A PARTIR DO RECOBRIMENTO DE MUSCOVITA COM ÓXIDOS DE TERRAS-RARAS

(71) Centro de Tecnologia Mineral - CETEM (BR/RJ) ; Universidade Federal do Rio de Janeiro (BR/RJ)

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 Desistência

Código 10.1 - Desistência Homologada

O INPI homologa a desistência do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida diretamente pelo(s) depositante(s) ou solicitada por intermédio de representante com procuração específica para desistência, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI. O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2022 025207-6 A2

Código 10.1 - Desistência Homologada

(22) 09/12/2022

(71) KLAUSS APARECIDO PARIS (BR/PR)

(21) BR 20 2022 002974-7 U2

Código 10.1 - Desistência Homologada

(22) 16/02/2022

(71) FESTPLASTIK ARTIGOS PARA FESTAS LTDA (BR/SP)



Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

O INPI homologa a retirada do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida no prazo estabelecido no Art. 29 § 1º da Lei nº 9.279/96 (LPI) diretamente pelo(s) depositante(s) ou protocolada por intermédio de representante com procuração específica para retirada, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI. O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2023 014277-0	Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI (22) 17/07/2023 (71) PLATEINNOVE BIOTECHNOLOGY PESQUISAS LTDA (BR/SP) ; NANOCEUTICALS LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2024 001223-2	Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI (22) 19/01/2024 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2024 006939-0	Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI (22) 09/04/2024 (71) ANDRÉ EDUARDO DA CUNHA RAMOS (BR/SC)



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 004610-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2022 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 004611-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2022 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 004618-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2022 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004657-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2022 (71) TÓQUEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE INSTRUMENTOS MUSICAIS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004779-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2022 (71) MÂRDONIO JÚNIOR MATOS DUARTE (BR/CE)
(21) BR 10 2022 004790-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2022 (71) BRUNO FELIPE MARTINS - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 004845-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/03/2022 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA EPP (BR/SP)



(21) BR 10 2022 004969-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) CRISTIANO SOARES DE AGUIAR (BR/GO)
(21) BR 10 2022 005027-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 005048-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) JONATA COUTINHO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 005049-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 005174-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2022 (71) CONCRETECOLOR INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 005177-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/03/2022 (71) ANDREI VIOREL GAFITA (RO)
(21) BR 11 2023 015153-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2023 017235-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2022 (71) AI THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017371-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2022 (71) EIL THERAPEUTICS, INC (US)
(21) BR 11 2023 017490-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/03/2022 (71) RECEPTOS LLC (US)
(21) BR 11 2023 017834-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 17/03/2022 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; ONCODESIGN PRECISION MEDICINE (OPM) (FR)
(21) BR 11 2023 017913-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2022 (71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)
(21) BR 11 2023 018351-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2022 (71) CYRIL MARGUERAY (FR) ; DAVID AGOSTINHO (FR)
(21) BR 11 2023 018466-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2022 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 018633-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2022 (71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 018653-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 018654-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/03/2022 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2023 018655-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/03/2022 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2023 018662-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2022 (71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2023 018692-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2023 018747-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/03/2022



	(71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 018779-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 018794-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/03/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 018833-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) JOSEF MAČEK (CZ) ; ELIŠKA MAŽKOVÁ (CZ) ; ROBERT C H CHISHOLM (GB)
(21) BR 11 2023 018838-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) EXCEPGEN INC. (US)
(21) BR 11 2023 018842-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2023 018847-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2022 (71) CROSSFIRE MEDICAL INC. (US)
(21) BR 11 2023 018881-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) UNIVERSITY OF LOUISVILLE RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018884-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2022 (71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)
(21) BR 11 2023 018896-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) PACIRA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018913-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/03/2022 (71) AUBURN UNIVERSITY (US) ; PUREVISION TECHNOLOGY LLC (US)



(21) BR 11 2023 018982-9 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 18/03/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(21) BR 11 2023 018985-3 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 18/03/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(21) BR 11 2023 019286-2 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 14/03/2022
(71) WORTHINGTON CYLINDERS GMBH (AT)

(21) BR 11 2023 019497-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 18/03/2022
(71) SONY GROUP CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2023 020002-4 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 18/03/2022
(71) VMI HOLLAND B.V. (NL)

(21) BR 11 2023 022107-2 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 17/03/2022
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(21) BR 11 2023 023025-0 A2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 15/03/2022
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 13 2022 004675-0 E2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 14/03/2022
(61) BR 10 2020 001662-8 24/01/2020
(71) SONIA REGINA DE CASTRO (BR/SC)

(21) BR 13 2022 004871-0 E2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 16/03/2022
(61) BR 10 2019 009618-7 10/05/2019
(71) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS (BR/PR)

(21) BR 13 2022 005161-4 E2 Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 18/03/2022
(61) BR 10 2021 013149-7 02/07/2021



(71) MARCIO CARMO LOPES PONTES (BR/RJ)	
(21) BR 20 2022 004844-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/03/2022 (71) LUIZ ALDO DA CRUZ WEISS (BR/PR)
(21) BR 20 2022 005056-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2022 (71) NILTON JUNIOR LACERDA CARVALHO (BR/MG)
(21) BR 20 2022 005072-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2022 (71) FERNANDO FABRÍCIO (BR/SC) ; EDENILSON RAMOS (BR/SC)
(21) BR 20 2022 005079-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2022 (71) JOÃO NUNES FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005122-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2022 (71) WILSON CARLOS RODRIGUES JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2022 005167-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/03/2022 (71) THIAGO PEREIRA PORTES (BR/PR)



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 026479-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/12/2021 (71) MONICA MARGARET ALVES MONTEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026569-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/12/2021 (71) AWARENESS TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 10 2021 026691-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) DIOGINES LACERDA NIEKAWA (BR/PR) ; ANTONILDO FERREIRA MAGALHÃES JUNIO (BR/SP) ; DOUGLAS FELIPE (BR/MS)
(21) BR 10 2021 026714-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) OPTIONLINE EDITORA EIRELI (BR/SP) ; OPTIONLINE SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO LTDA - EPP (BR/SP) ; OPTIONLINE LLC (US)
(21) BR 10 2021 026804-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) LINDERSON ALVES DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 11 2023 009784-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 11 2023 012570-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 012604-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 012605-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)



(21) BR 11 2023 012734-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 012753-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 012877-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/12/2021 (71) MMM INNOVATIONS BV (BE)
(21) BR 11 2023 012964-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/12/2021 (71) DAVOL INC. (US)
(21) BR 11 2023 012969-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 013026-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) SCIENTIFIC DESIGN COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 013068-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/12/2021 (71) N-DRIP LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 013131-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) TERNS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 20 2021 026766-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/12/2021 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS, INC. (US)



Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2018 014221-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/07/2018 (71) D-HEART S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 013829-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/07/2021 (71) BONDMANN QUÍMICA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 11 2017 011305-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/11/2015 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 000109-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/06/2017 (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
(21) BR 11 2019 018720-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/03/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 022274-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 28/04/2018 (71) MEDTENTIA INTERNATIONAL LTD OY (FI)
(21) BR 11 2019 022408-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/04/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 003066-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/08/2018 (71) MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE)
(21) BR 11 2020 008779-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/10/2017 (71) SODIMA (FR)



(21) BR 11 2020 012694-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/12/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003776-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/08/2019 (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 007212-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/10/2019 (71) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 008163-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/11/2019 (71) IDEMITSU KOSAN CO.,LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 009094-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/11/2019 (71) N2 PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 016485-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/02/2020 (71) CATALENT U.K. SWINDON ZYDIS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 018847-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 29/05/2020 (71) BEIGENE, LTD. (KY)
(21) BR 11 2021 019344-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/03/2020 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR)
(21) BR 11 2021 022270-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/05/2020 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 023014-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/05/2020 (71) AEROVATE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007180-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 13/10/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 007606-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/10/2020 (71) AEONIAN INC. (US)
(21) BR 11 2022 008112-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/11/2020 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 008568-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/11/2020 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 014858-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/01/2021 (71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU)
(21) BR 11 2023 021160-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/04/2022 (71) WESTGENE BIOPHARMA CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 023847-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 14/05/2021 (71) WHITEMARK TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 20 2019 027748-9 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 23/12/2019 (71) LIBRELATO S/A IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS (BR/SC)
(21) BR 20 2020 020280-0 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 02/10/2020 (71) SH ENERGIA E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 016297-5 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/08/2021 (71) WANDERLEY MONTEMURRO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014295-0 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/07/2022 (71) LEOLINO LOPES CANÇADO FILHO (BR/DF)





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 2019 008506-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 26/04/2019
	(71) POCHET DU COURVAL (FR)

(21) BR 11 2019 005262-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 19/09/2017
	(71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 027273-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 20/06/2017
	(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 010289-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 14/11/2018
	(71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)

(21) BR 11 2021 003771-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 29/08/2019
	(71) MARS, INCORPORATED (US)

(21) BR 20 2020 022165-0 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 29/10/2020
	(71) KOLOR MAGNETIC (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)

(21) BR 20 2022 020280-5 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI
	(22) 06/10/2022
	(71) ALMIR MAGDALENO SANCHEZ (BR/SP) ; CLAUDINEI MAGDALENO SANCHEZ (BR/SP) ; EDUARDO GARCIA SAKAE (BR/SP)



Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2021 010825-8 A2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 03/06/2021

(71) CARLOS HENRIQUE DE FREITAS (BR/SP)

- Arquiva-se a petição nº 870250003143 de 15/01/2025, uma vez que foi apresentada por Antônio Sérgio Mucci e não há documento de procuração que o nomeie como representante no presente processo e não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias, contados a partir da prática do ato. Até o prazo de 60 (sessenta) dias poderá ser apresentado eventual recurso do interessado.



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 2024 004483-5	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 06/03/2024 (71) CARLOS OTÁVIO DE SOUZA MATOS (BR/RS) ; JULIO CESAR ARDELEANU ESPEL (BR/RS) ; LEONIR MACHADO PORTELA (BR/RS) ; VINICIUS MACARTHY RODRIGUES (BR/RS) Prioridade interna do BR 102025003987-7

(21) BR 10 2024 005054-1	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 14/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) PRIORIDADE INTERNA: BR10 2024 022 850-2



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2017 027540-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 20/12/2017

(66) BR 20 2017 010211-0 16/05/2017

(71) LEANDRO BARRETO DE OLIVEIRA (BR/MG)

Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2632 de 15/06/2021 por ter sido indevida.

(21) PI 0823184-2 A8

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 15/10/2008

(71) Centro de Investigación Y De Estudios Avanzados Del Instituto Politécnico Nacional (MX) ; Uninersidad de Costa Rica (MX) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)

Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.



Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

(21) BR 13 2021 002014-7 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 03/02/2021 (61) BR 10 2020 009109-3 07/05/2020 (71) EDER GONZAGA DE OLIVEIRA (BR/SP) Arquiva-se o pedido de certificado de adição BR132021002014-7, conforme artigo 77 da LPI, uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório, tendo em vista que o pedido de patente de invenção principal BR102020009109-3 foi arquivado definitivamente.
(21) BR 13 2021 008364-5 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 29/04/2021 (61) BR 10 2020 009109-3 07/05/2020 (71) EDER GONZAGA DE OLIVEIRA (BR/SP) Arquiva-se o pedido de certificado de adição BR132021008364-5, conforme artigo 77 da LPI, uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório, tendo em vista que o pedido de patente de invenção principal BR102020009109-3 foi arquivado definitivamente
(21) BR 13 2023 014778-9 E2	Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI (22) 24/07/2023 (61) BR 10 2021 013663-4 11/07/2021 (71) OSVALDO DALLA COLETTA (BR/SP) Arquivado o pedido de certificado de adição de invenção em função da manutenção do indeferimento do pedido principal conforme publicado na RPI N° 2800 de 03/09/2024.



Código Recurso

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 2016 001123-0 A2

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 18/01/2016

(71) VIVIANE FERREIRA RAMOS (BR/RJ) ; LEONARDO AUGUSTUS PERAL
FERREIRA PINTO (BR/RJ)

Recurso: 870250002726 - 13/1/2025



Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 10 2019 004475-6 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 07/03/2019 (71) LUIS CARLOS PARISE (BR/RS)
(21) BR 10 2019 020446-0 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 30/09/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 013377-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 28/06/2024 (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ) Não conhecida a petição 870240055722, de 01/07/2024, com base no Art. 219 da LPI, uma vez que na procuração apresentada o outorgante é distinto do titular do pedido de patente.
(21) BR 10 2024 018579-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/09/2024 (71) LINCOLN CARNEIRO GUIMARÃES (BR/MG) A petição de nº 870240078525, apresentada em 13/09/2024, em virtude do disposto no Art.219, II, da LPI (Lei 9.279/96), é considerada como Petição Não Conhecida em razão da instância administrativa ter sido encerrada com a publicação do despacho 15.21 na RPI nº 2826, de 06/03/2025.
(21) BR 10 2024 021110-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/10/2024 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN) Referente a petição 870250017230 de 04/03/2025 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que a exigência formal preliminar publicada na RPI 2825 de 25/02/2025 foi cumprida por meio da petição 870250017231 de 04/03/2025
(21) BR 11 2018 073693-7 B8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 18/05/2017 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 20 2024 000806-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 15/01/2024



(71) VANDERLEI JOSÉ GEGINSKI (BR/RS)

A petição de nº 870240039237, apresentada em 09/05/2024, em virtude do disposto no Art.219, II, da LPI (Lei 9.279/96), é considerada como Petição Não Conhecida em razão da instância administrativa ter sido encerrada com a publicação do despacho 15.21 na RPI nº 2826, de 06/03/2025.

(21) BR 20 2024 020711-0

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 04/10/2024

(71) ALVARO AUGUSTO FERNANDES FILHO (BR/SP)

Referente a petição 870250020734 de 17/03/2025 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que a exigência formal preliminar publicada na RPI 2824 de 18/02/2025 já havia sido cumprida por meio da petição 870250020721 de 17/03/2025



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 20 2019 015282-1	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 24/07/2019 (54) RESERVATÓRIO DE ÁGUA EM MÓDULOS COM SISTEMA DE BOMBEAMENTO ACOPLADO (71) CARLOS ALEXANDRE MARCONCINI (BR/SC) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202019015282-1 para BR102019015282-6.
(21) BR 20 2023 026599-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 15/12/2023 (54) DISPOSITIVO APLICADO EM EXTRATOR DE BICOS INJETORES (71) 53.116.532 JOSE CARLOS DO NASCIMENTO - ME (BR/SC) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202023026599-0 para BR102023026599-5.
(21) BR 10 2024 003451-1	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 22/02/2024 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SISTEMA DE ACIONAMENTO DE UMA CATRACA ELETROPNEUMÁTICA A SER EMPREGADA EM UM VEÍCULO OU EM UM IMPLEMENTO DE TRANSPORTE DE CARGAS (71) ANTÔNIO ALBERTO PERES (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102024003451-1 para BR202024003451-7.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2019 026178-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/12/2019 (51) E04C 2/54 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), E04D 3/28 (2006.01), E04C 2/36 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E04C 2/36 , E04B 1/88 , B32B 3/12
(21) BR 10 2019 028032-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/12/2019 (51) E02B 3/06 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01), A63G 31/00 (2006.01), A01K 61/77 (2017.01) As Classificações Anteriores eram: E02B 3/06 , A63B 69/00
(21) BR 10 2021 005399-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/03/2021 (51) A61K 36/185 (2006.01), C07C 39/19 (2006.01), C07C 51/42 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), G01N 30/36 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07C 51/42 , A61K 36/185 , C07C 39/19
(21) BR 10 2022 002645-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/02/2022 (51) B65G 21/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E04B 7/16 , E04B 7/08
(21) BR 10 2023 009111-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/05/2023 (51) G06Q 30/0203 (2023.01), G06Q 30/0282 (2023.01), G06F 3/0482 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G06Q 30/0203 , G06Q 30/0282
(21) BR 10 2023 009186-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/05/2023 (51) A01M 21/00 (2006.01), A01B 39/18 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01) As Classificações Anteriores eram: A01M 21/00 , A01B 39/18 , G06F 18/241
(21) BR 10 2023 024431-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/11/2023 (51) A61K 8/99 (2017.01), A61Q 5/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 8/99 , A61Q 5/00



(21) BR 11 2018 067822-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/03/2017 (51) E21B 34/16 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G06F 3/04817 (2022.01), G06F 3/0482 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 3/04817 , G06F 3/0482 , G05B 23/02 , E21B 34/16 , E21B 44/00
(21) BR 11 2019 027857-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/06/2018 (51) B63B 3/56 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01) As Classificações Anteriores eram: B63B 3/56 , B63B 35/00 , B63B 35/44 , B63B 9/00
(21) BR 11 2020 004240-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/08/2018 (51) G06Q 10/0833 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01), A01K 11/00 (2006.01), H04B 5/77 (2024.01), A01K 29/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06Q 10/0833
(21) BR 11 2021 011007-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/12/2019 (51) A23K 10/10 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61K 36/04 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 36/04 , A23K 50/10 , A23K 10/10 , A61P 1/14
(21) BR 11 2022 013108-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/07/2021 (51) A01K 67/30 (2025.01) As Classificações Anteriores eram: A01K 67/033 , G05D 23/00
(21) BR 12 2024 016988-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/09/2019 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/58 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (62) BR 11 2021 004662-3 12/09/2019 As Classificações Anteriores eram: H04N 19/44 , H04N 19/50 , H04N 19/51 , H04N 19/59 , H04N 19/61 , H04N 19/70
(21) BR 20 2020 008784-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/05/2020 (51) B32B 27/00 (2006.01), B31B 170/20 (2017.01), B31B 70/64 (2017.01), B65B 41/10 (2006.01), A01G 13/27 (2025.01)



A Classificação Anterior era: A01G 13/02

(21) BR 20 2021 013033-0 U2

Código 15.11 - Alteração de Classificação

(22) 30/06/2021

(51) A01K 5/00 (2006.01), B01F 27/9212 (2022.01), B01F 101/18 (2022.01),
B01F 27/172 (2022.01)

As Classificações Anteriores eram: A01K 5/00 , A23K 40/00



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 2024 007465-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/04/2024 (71) FREDERICO REIMANN (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 013693-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/07/2024 (71) EDNA REGINA AMANTE (BR/SC) ; LUIZA HELENA MELLER DA SILVA (BR/PA) ; ANTONIO MANOEL DA CRUZ RODRIGUES (BR/PA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 014898-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 19/07/2024 (71) SIRAJ SALMAN MOHAMMAD (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 016880-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/08/2024 (71) RONALD LUIZ GOMES FLUMIGNAN (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 016954-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 19/08/2024 (71) NAYANA CASTRO DE OLIVEIRA BRAGA (BR/PA) ; JONAS ELIAS CASTRO DA ROCHA (BR/PA) ; THAIS GLEICE MARTINS BRAGA (BR/PA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 020037-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/09/2024 (71) PEDRO WALTRICK DE SOUZA JUNIOR (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



exigência formal

(21) BR 10 2025 003446-8 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 21/02/2025
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; COOIL COSMETICOS LTDA (BR/DF)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

(21) BR 20 2024 018859-0 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 13/09/2024
(71) RODRIGO KUMPEL MACHADO (BR/SC)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2024 019078-0 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 17/09/2024
(71) JOSÉ RICARDO GOMES DA COSTA (BR/AM) ; ARIANA DE MOURA FERREIRA (BR/AM)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2024 019208-2 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 18/09/2024
(71) GLAUCINEIA SOUZA DE ALMEIDA (BR/RS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2024 019506-5 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 23/09/2024
(71) CAPO ACESSORIOS LTDA (BR/RS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2024 019584-7 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 23/09/2024
(71) COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2024 019587-1 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 23/09/2024



(71) USIFOOD MÁQUINAS PARA ALIMENTOS LTDA (BR/SC)

Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(21) BR 10 2017 027540-0 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 20/12/2017

(66) BR 20 2017 010211-0 16/05/2017

(71) LEANDRO BARRETO DE OLIVEIRA (BR/MG)

Vide parecer.



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 2017 002683-3 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada
	(22) 09/02/2017
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)

(21) BR 10 2017 002919-0 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada
	(22) 14/02/2017
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)

Código 15.33 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 20 2016 009841-1 U2

Código 15.33 - Republicação

(22) 26/04/2016

(71) MARCELA MONTEIRO MARTINS (BR/AM)

Republica-se o despacho 15.7 publicado na RPI 2818 de 07/01/2025 e mantém-se o texto: A petição de nº 870230032108, apresentada em 18/04/2023, em virtude do disposto no Art. 218, I da LPI (Lei 9279/96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida por ser intempestiva). O parecer datado de 5 de setembro de 2020 do despacho 15.7, disponibilizado na Consulta à Base de Dados do INPI, não se refere a este ato administrativo.



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 20 2020 018467-4 U2

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 10/09/2020

Atualização de procurador, conforme protocolo nº 870240104559, de
07/12/2024

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 2020 026517-2 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 23/12/2020
(71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122025003581-5 protocolo 870250014956 em 24/02/2025 16:57.

(21) BR 11 2017 019062-1 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 09/03/2016
(71) AGENSYS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025003846-6 protocolo 870250016054 em 26/02/2025 19:34.

(21) BR 11 2017 023190-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 31/05/2016
(71) AUTOLUS LIMITED (GB)
O pedido foi dividido no BR122025000772-2 protocolo 870250003367 em 15/01/2025 15:20.

(21) BR 11 2018 014545-9 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 18/01/2017
(71) SYMRISE AG (DE) ; PROBI AB (SE)
O pedido foi dividido no BR122025003123-2 protocolo 870250012964 em 17/02/2025 18:01.

(21) BR 11 2019 017264-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 19/02/2018
(71) SOLITON, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025003473-8 protocolo 870250014463 em 21/02/2025 16:41.

(21) BR 11 2019 018458-9 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 27/02/2018
(71) ORION CORPORATION (FI)
O pedido foi dividido no BR122025003584-0 protocolo 870250014967 em 24/02/2025 17:09.



(21) BR 11 2019 022575-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/05/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025004097-5 protocolo 870250016921 em 28/02/2025 15:40.
(21) BR 11 2019 023158-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/05/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025003348-0 protocolo 870250013934 em 20/02/2025 14:18.
(21) BR 11 2019 024608-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 24/05/2018 (71) UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA (ES) O pedido foi dividido no BR122025000954-7 protocolo 870250004079 em 17/01/2025 15:08.
(21) BR 11 2020 002832-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/08/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025003599-8 protocolo 870250015029 em 24/02/2025 18:21.
(21) BR 11 2020 013978-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/01/2019 (71) DYNNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU) O pedido foi dividido no BR122025003822-9 protocolo 870250015981 em 26/02/2025 17:07.
(21) BR 11 2020 019936-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 02/04/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025003498-3 protocolo 870250014547 em 21/02/2025 18:24.
(21) BR 11 2021 000432-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/07/2019 (71) ENDO GLOBAL AESTHETICS LIMITED (IE) O pedido foi dividido no BR122025003788-5 protocolo 870250015856 em 26/02/2025 15:18.



(21) BR 11 2021 011084-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/12/2019 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) O pedido foi dividido no BR122025003245-0 protocolo 870250013498 em 19/02/2025 11:35.O pedido foi dividido no BR122025003253-0 protocolo 870250013547 em 19/02/2025 13:42.
(21) BR 11 2021 014581-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/02/2020 (71) ASCENDIS PHARMA BONE DISEASES A/S (DK) O pedido foi dividido no BR122025003385-5 protocolo 870250014111 em 20/02/2025 17:04.
(21) BR 11 2023 008540-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/02/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025003167-4 protocolo 870250013167 em 18/02/2025 14:11.
(21) BR 11 2023 014869-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 28/01/2022 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) O pedido foi dividido no BR122025003279-4 protocolo 870250013631 em 19/02/2025 15:52.
(21) BR 11 2023 020384-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/03/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) O pedido foi dividido no BR122025003141-0 protocolo 870250013049 em 18/02/2025 10:29.
(21) BR 11 2024 017143-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 23/02/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025003555-6 protocolo 870250014845 em 24/02/2025 15:11.



Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2012 033504-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2012 (43) 12/08/2014 (51) A01H 6/00 (2018.01) (54) PROMOTOR DERIVADO DE GENES RELATIVOS À PBG, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE APLICAÇÃO (73) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (KU LEUVEN) (BE) ; EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) (72) MANOEL TEIXEIRA SOUZA JÚNIOR; LEANDRO EUGENIO CARDAMONE DINIZ; JANAY ALMEIDA DOS SANTOS SEREJO; RONY SWENNEN; SERGE REMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2015 013477-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2015 (30) 10/06/2014 JP 2014-119192 (43) 15/12/2015 (51) F02D 19/08 (2006.01), G01N 25/08 (2006.01), G01R 19/30 (2006.01) (54) CONTROLADOR DE MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) DENSO CORPORATION (JP) (72) NOBUHIRO NITTA; TORU SAMESHIMA; TAKANORI SUZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 008469-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2017



	(43) 21/11/2018 (51) H04N 19/156 (2014.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA OTIMIZAR O CONSUMO DE ENERGIA EM DISPOSITIVOS MÓVEIS NO SERVIÇO DE FLUXO DE CONTEÚDO MULTIMÍDIA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) (72) DEMÓSTENES ZEGARRA RODRÍGUEZ; RENATA LOPES ROSA; GINO LOZADA MÁRQUEZ; LUIZ HENRIQUE ANDRADE CORREIA; DIEGO JOSÉ DE SOUSA GOUVEIA; NEUMAR COSTA MALHEIROS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 015472-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2017 (30) 02/08/2016 BE BE2016/5624 (43) 03/04/2018 (51) G01F 1/76 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01) (54) CONJUNTO DE SENSOR DE VAZÃO DE MASSA DE GRÃO PARA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) MATTHIAS BAERT; DRE JONGMANS; BART M.A. MISSOTTEN; FREDERIK TALLIR; PIETER VANDEVELDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 017717-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2017 (43) 19/03/2019 (51) F03G 7/06 (2006.01) (54) MOTOR TERMOELÉTRICO UTILIZANDO LIGA DE MATERIAL COM MEMÓRIA DE FORMA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) CÍCERO DA ROCHA SOUTO; SIMPLICIO ARNAUD DA SILVA; ALEXSANDRO JOSÉ VIRGÍNIO DOS SANTOS; JOSÉ MARQUES BASÍLIO SOBRINHO; MAXSUEL FERREIRA CUNHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 022680-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (43) 07/05/2019 (51) C07D 409/06 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (54) DESENVOLVIMENTO DE UM PROCESSO BIOCATALÍTICO PARA A PRODUÇÃO DO FÁRMACO LULICONAZOL



	(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) MARCOS CARLOS DE MATTOS; THIAGO DE SOUSA FONSECA; MARIA DA CONCEIÇÃO FERREIRA DE OLIVEIRA; DÁVILA ZAMPIERI; LARA DIAS LIMA; TELMA LEDA GOMES DE LEMOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 027552-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (43) 09/07/2019 (51) B60G 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE UMA SUSPENSÃO EM EIXO VEICULAR (73) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) (72) ANTONIO MARCOS MACIEL DA SILVA; FABIO ROSSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 007658-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2018 (30) 31/05/2017 US 62/513,409; 25/10/2017 US 15/793,934 (43) 18/12/2018 (51) B62D 55/20 (2006.01) (54) ARRANJO DE CORREIA E ACOPLADOR (73) DEERE & COMPANY (US) (72) CORWIN M. PURYK; DAVID W. PETERS; VOLKER FUCHS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 009648-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2018 (43) 26/11/2019 (51) F24F 3/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) FELLIPE DIAS DE OLIVEIRA; MAÍRA DE PAULA GONÇALVES; CÍNTIA CARLA MELGAÇO DE OLIVEIRA; IZAÍAS DE BRITO CUNHA; VIVALDO SILVEIRA JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 012775-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2018



	(30) 10/07/2017 TW 106123110 (43) 22/01/2019 (51) G05B 19/00 (2006.01), H05K 1/00 (2006.01) (54) MÓDULO DE ACIONAMENTO E DETECÇÃO (73) MICROJET TECHNOLOGY CO., LTD. (TW) (72) HAO-JAN MOU; TA-WEI HSUEH; YING-LUN CHANG; RONG-HO YU; CHENG-MING CHANG; HSIEN-CHUNG TAI; WEN-HSIUNG LIAO; YUNG-LUNG HAN; CHI-FENG HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 013921-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2018 (30) 14/08/2017 US 15/676,224 (43) 11/06/2019 (51) B25B 11/00 (2006.01), B25F 3/00 (2006.01) (54) APARELHO, MÉTODO, E, SISTEMA DE ALINHAMENTO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) KIA MIRIAM ZIVARI; ZACHARY DAVID TALUS; DEREK JOHN DEANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 068486-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2018 (30) 19/09/2017 US 15/708,344 (43) 28/05/2019 (51) B64D 11/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO . (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) THOMAS JOSEPH MORAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073412-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2018 (43) 02/06/2020 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE SÍNTESE E ESTABILIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS POR MEIO DA UTILIZAÇÃO DE DISPERSÕES SÓLIDAS DE CURCUMINA (73) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP) (72) DENICEZAR ANGELO BALDO; MARCO VINÍCIUS CHAUD; THAÍS



	FRANCINE RIBEIRO ALVES; CAROLINA ALVES DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073584-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2018 (43) 02/06/2020 (51) A61B 17/56 (2006.01) (54) MANTENEDOR DE POSIÇÃO CÔNDILAR EM EMINÊNCIA ARTICULAR (73) ALEXANDRE WEBER (BR/RS) ; FABRICIO BATISTIN ZANATTA (BR/RS) (72) ALEXANDRE WEBER; FABRICIO BATISTIN ZANATTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 000604-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2019 (30) 06/02/2018 US 15/889,306 (43) 27/08/2019 (51) B64D 31/02 (2006.01), B64D 31/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A POTÊNCIA PRODUZIDA POR UMA PLURALIDADE DE MOTORES EM UMA AERONAVE, E, SISTEMA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) NIKOS MILLS; DAVID EGGOLD; HEIDI HAUGEBOER; DOUGLAS WILSON; LEONARD INDERHEES; STEVEN BELAND; KENT KARNOFSKI; CHRISTOPHER HODGES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001610-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2019 (30) 25/01/2018 GB 1801224.5 (43) 13/08/2019 (51) A61B 10/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE DETECÇÃO PARA LOCALIZAR UM MARCADOR EM UM CORPO (73) ENDOMAGNETICS LTD. (GB) (72) TIZIANO AGOSTINELLI; KEVIN LORIMER; QUENTIN JOHN HARMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001842-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2019 (30) 08/02/2018 DE 1020181028458



	(43) 17/09/2019 (51) F01N 13/00 (2010.01), B60R 3/00 (2006.01) (54) SILENCIADOR E VEÍCULO (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) DIRK WALES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 002437-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2019 (30) 17/08/2018 KR 10-2018-0096269 (43) 27/02/2020 (51) F16D 51/24 (2006.01), F16D 65/02 (2006.01) (54) APARELHO DE FREIO A TAMBOR (73) HYUNDAI MOBIS CO., LTD. (KR) (72) MOO JIN CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005308-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2019 (43) 29/09/2020 (51) G01L 3/08 (2006.01) (54) MEDIDOR DE CORRENTE ELÉTRICA (73) BAESA-ENERGETICA BARRA GRANDE S/A (BR/RS) ; CAMPOS NOVOS ENERGIA S.A. (BR/SC) ; FOZ DO CHAPECO ENERGIA S.A. (BR/SC) ; INESC P&D BRASIL - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DO BRASIL (BR/SP) (72) ALEXANDRE BESSA DOS SANTOS; DEIVID EDSON DELAROTA CAMPOS; RENATO LUIZ FARACO FILHO; LEONARDO DE MELLO HONORIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 006474-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2019 (30) 19/04/2018 DE 102018109330.6 (43) 29/10/2019 (54) CORDÃO DE PREENSÃO PARA UMA CAIXA DE BATERIA E ACUMULADOR DE CHUMBO COM UMA CAIXA DE BATERIA (73) CLARIOS GERMANY GMBH & CO. KGAA (DE) (72) HELGE BRENNER; MARTIN WIEGMANN; UWE BIENECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 008628-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (43) 20/08/2019 (51) A23N 17/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM EQUIPAMENTO MISTURADOR PARA RAÇÃO TOTAL (73) INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS SILTOMAC LTDA. (BR/SP) (72) OMAR CASALE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009883-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2019 (30) 21/05/2018 US 15/984,985 (43) 10/12/2019 (51) H01R 12/51 (2011.01), H01R 13/52 (2006.01), H01R 9/22 (2006.01) (54) PAINEL DE PASSAGEM PARA MULTICONECTOR ELÉTRICO, SISTEMA E MÉTODO PARA VEDAR UMA PENETRAÇÃO EM UMA ESTRUTURA ATRAVÉS DE UM DIFERENCIAL DE PRESSÃO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) SCOTT ROGER WESTERFIELD; ROBERT ARTHUR NYE; ROBERT THOMAS JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013246-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2019 (43) 05/01/2021 (51) A01G 31/00 (2018.01) (54) HIDROPONIA MÓVEL PIRAMIDAL (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) ALEXSANDRO OLIVEIRA DA SILVA; JENYFFER DA SILVA GOMES SANTOS; DANIEL ALBIERO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 013399-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2019 (30) 02/07/2018 US 16/025.290 (43) 31/12/2019 (51) A01D 57/20 (2006.01) (54) SISTEMA PARA AJUSTAR A FORÇA DE TENSÃO DA CORREIA TRANSPORTADORA DENTRO DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA



	(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) JASON R. COPPINGER; BRYAN BENJAMIN FINLEY; KEVIN HAMMER; WILLIAM LEE COOKSEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014074-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2019 (43) 19/01/2021 (51) G01L 1/00 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), G01N 29/09 (2006.01) (54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE DANOS TÉRMICOS EM PEÇAS USINADAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" - UNESP (BR/SP) (72) ROSEMAR BATISTA DA SILVA; EDUARDO CARLOS BIANCHI; PAULO ROBERTO DE AGUIAR; FABIO ISAAC FERREIRA; FABRÍCIO GUIMARÃES BAPTISTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 015570-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2019 (30) 31/07/2018 US 62/712,430 (43) 11/02/2020 (51) A01D 47/00 (2006.01), A01D 61/00 (2006.01) (54) PLATAFORMA DE UMA COLHEITADEIRA COMBINADA E COLHEITADEIRA COMBINADA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) JOSEPH NEIL OBERLANDER; HERB MAX FARLEY; DAN LAWRENCE GARLAND; MARK D. DILTS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 016884-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2019 (30) 02/11/2018 US 62/754,809; 01/07/2019 US 16/459,053 (43) 26/05/2020 (51) A01D 45/10 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA, MÉTODO PARA OPERAR UMA COLHEITADEIRA, E, SEPARADOR PARA REMOVER MATÉRIA VEGETAL EM EXCESSO DE UMA COLHEITADEIRA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) MATTHEW HANSEN; DUSK MIXON; JOHN DIGHTON; JEFFREY SIMONEAUX; ERIC RICHARD; BEAU DOWNEY; MARCIE WORDS; ANDREW



	BRAUNING; BLAIN CAZENAVE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017304-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2019 (30) 22/08/2018 US 62/721,100 (43) 03/03/2020 (51) A01D 41/127 (2006.01) (54) SISTEMA DE DIREÇÃO PARA UMA MÁQUINA, MÉTODO DE DIREÇÃO DA RODA TRASEIRA PARA UMA MÁQUINA E MEIO DE ARMAZENAGEM LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) AGCO CORPORATION (US) (72) CHRISTIAN ROBERTO KELBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017954-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2019 (43) 09/03/2021 (51) H01L 21/768 (2006.01), H05H 7/12 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01) (54) PROCESSO DE DEPOSIÇÃO DE TINTA METÁLICA COLOIDAL PARA AQUECEDOR MICROFLUÍDICO, PROCESSO DE DEPOSIÇÃO DE TINTA METÁLICA COLOIDAL PARA SENSOR ELETROQUÍMICO, AQUECEDOR MICROFLUÍDICO, SENSOR ELETROQUÍMICO E USO DO AQUECEDOR MICROFLUÍDICO (73) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ) ; CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) (72) OMAR GINOBLE PANDOLI; MATHIAS STRAUSS; MURILO SANTHIAGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021093-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2019 (43) 20/04/2021 (51) G01R 15/18 (2006.01) (54) TRANSDUTOR DE CORRENTE ELÉTRICA SEM FIO AUTOALIMENTADO PELO CAMPO MAGNÉTICO (73) INSTITUTO GNARUS (BR/MG) ; NORTE ENERGIA S.A. (BR/DF) (72) GERMANO LAMBERT TORRES; ERIK LEANDRO BONALDI; LEVY ELY DE LACERDA DE OLIVEIRA; CARLOS EDUARDO TEIXEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 022744-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (30) 31/10/2018 US 16/176,165 (43) 02/06/2020 (51) E02F 9/00 (2006.01), E02F 9/14 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE CALIBRAÇÃO DE ACESSÓRIO, MÉTODO PARA CALIBRAR UM ACESSÓRIO, E, MÁQUINA DE TRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) DOUG LEHMANN; DAVID MYERS; AARON KENKEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025386-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2019 (43) 15/06/2021 (51) G01N 33/14 (2006.01) (54) KIT DE ANÁLISE QUÍMICA PARA ETANOL EM MATRIZES COMPLEXAS E USO DO MESMO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) MARCOS YASSUO KAMOGAWA; LUIZ HUMBERTO GOMES; MARCOS AUGUSTO STOLF BRASIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 027550-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (43) 06/07/2021 (51) C23C 22/77 (2006.01), C23C 22/78 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01), B21B 1/00 (2006.01) (54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO PINTADO SOBRE BOBINAS DE ESTRUTURA METÁLICA E PRODUTO FINAL OBTIDO (73) PLASTIN INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS E VERNIZES LTDA (BR/SP) (72) LUIZ PEREIRA DA SILVA JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 027859-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2019 (43) 06/07/2021 (51) C07C 51/145 (2006.01), C07C 45/50 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSTOS MULTIFUNCIONALIZADOS DERIVADOS DE ÁLCOOIS TERPÊNICOS OU



	ARILPROPENÓIDES, PRODUTOS E USO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) (72) ELENA VITALIEVNA GOUSSEVSKAIA; EDUARDO NICOLAU DOS SANTOS; FÁBIO GODOY DELOLO; GABRIEL MARTINS VIEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 000082-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2020 (43) 13/07/2021 (51) G01N 27/22 (2006.01), B65G 39/12 (2006.01), B65G 15/08 (2006.01), B03B 1/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE UMIDADE DE MINÉRIO APLICADO A UM TRANSPORTADOR DE CORREIA (73) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) (72) ÉRICA SILVA PINTO; PAULO HENRIQUE VIEIRA MAGALHÃES; GABRIEL ALMEIDA SANTOS; ALAN KARDEK RÊGO SEGUNDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 000996-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2020 (43) 27/07/2021 (51) A01M 29/24 (2011.01), G01Q 80/00 (2010.01) (54) ELETROSONDA DE REPULSÃO DE PEIXES AUTOPROPULSIONADA (73) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) (72) CARLOS BARREIRA MARTINEZ; GUILHERME MARTINEZ FIGUEIREDO FERRAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 002102-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2020 (43) 10/08/2021 (51) E02B 7/26 (2006.01) (54) COMPORTA ENSECADEIRA ESBELTA DE GEOMETRIA VARIÁVEL E GUIA DUPLA DE INSERÇÃO (73) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) (72) CARLOS BARREIRA MARTINEZ; GUILHERME MARTINEZ FIGUEIREDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2020 003513-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/02/2020
(43) 31/08/2021
(51) C08J 11/04 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE RESÍDUO DE REBAIXAMENTO DE COURO WET-BLUE OU DE SERRAGEM DE ACÁCIA-NEGRA COMO CARGA EM UMA MISTURA COMPOSTA POR POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE E LAMINADO SINTÉTICO DE POLIURETANO RECICLADO
(73) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS)
(72) CARLOS LEONARDO PANDOLFO CARONE; FERNANDO MORISSO; PATRICE MONTEIRO DE AQUIM; ANGELA B. D. MOURA; JULIA MAIA HECKLER; LEONARDO LUCAS PAULOS CHIKÁ; CLAUDIA TRINDADE OLIVEIRA; SANDRA K. TESSARO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 008815-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2020
(43) 09/11/2021
(51) B60D 1/14 (2006.01)
(54) CAMBÃO HÍBRIDO
(73) CLÁUDIO JOSE RODRIGUES MONTAGNA (BR/SP)
(72) CLÁUDIO JOSE RODRIGUES MONTAGNA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 013276-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2021
(30) 15/12/2020 DE 10 2020 133 555.5
(43) 28/06/2022
(51) F01C 1/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE FUSO ROSCADO E USO DE UMA BOMBA DE FUSO ROSCADO
(73) LEISTRITZ PUMPEN GMBH (DE)
(72) RALF RICHTER; OLIVER TROSSMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 004276-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2022



	(43) 12/09/2023 (51) C25B 1/04 (2021.01), F02B 43/12 (2006.01), F02B 43/10 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE HIDROGÊNIO OTIMIZADOR DA COMBUSTÃO E REDUTOR DA EMISSÃO DE POLUENTES EM MOTORES DO CICLO DIESEL E SEU MÉTODO DE USO (73) VICTOR ABOU NEHMI FILHO (BR/SP) ; PEDRO ESTEVÃO CORNÉLIO CARLOS VERAS (BR/SP) ; PAULO SERGIO PEREIRA DA SILVA (BR/SP) ; DECIO DEL DEBBIO (BR/SP) ; CAUÊ ALVES MARTINS (BR/MS) (72) VICTOR ABOU NEHMI FILHO; PEDRO ESTEVÃO CORNÉLIO CARLOS VERAS; PAULO SERGIO PEREIRA DA SILVA; DECIO DEL DEBBIO; CAUÊ ALVES MARTINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 006681-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2022 (30) 01/05/2021 CN 202110486143.8; 01/05/2021 CN 202110486148.0 (43) 18/07/2023 (51) E03D 5/01 (2006.01), E03D 1/34 (2006.01), F04D 13/12 (2006.01) (54) MONTAGEM DE ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS INTEGRADOS (73) XIAMEN HUIERJIE SANITARY WARE TECHNOLOGY CO., LTD (CN) (72) XIANGJI ZHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 014854-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2023 (43) 09/04/2024 (51) A61H 3/06 (2006.01), A61F 9/08 (2006.01) (54) APARELHO DE DETECÇÃO DE OBSTÁCULOS E SUPERFÍCIES (73) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) (72) ANDERSON QUEIROZ LEMOS; JOSÉ WAGNER CAVALCANTI SILVA; FRANCISCO CARLOS GURGEL DA SILVA SEGUNDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002130-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2016 (30) 31/07/2015 CN 201510465481.8 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (54) ANTICORPO DE DOMÍNIO ÚNICO E PROTEÍNAS DERIVADAS



	RESPECTIVAS CONTRA UM LIGANTE DE MORTE PROGRAMADA (PDL1) (73) 3D MEDICINES (BEIJING) CO., LTD. (CN) ; JIANGSU ALPHAMAB BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) (72) TING XU; YANRONG DONG; PILIN WANG; TING CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004372-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2016 (30) 14/09/2015 EP 15306412.6 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (54) MÉTODOS IN VITRO PARA O DIAGNÓSTICO DA ESTEATO-HEPATITE NÃO ALCOÓLICA, MÉTODO IN VITRO PARA CLASSIFICAR UM INDIVÍDUO E MÉTODO IN VITRO PARA CALCULAR UMA CONTAGEM DE NASH (73) GENFIT (FR) (72) RAPHAËL DARTEIL; GENEVIÈVE CORDONNIER; JOHN BROZEK; EMILIE PRACA; FOUAD BEN SUDRIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004636-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2016 (30) 09/09/2015 JP 2015-178022 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 9/78 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO DE UM SÍTIO ALVEJADO EM UM DNA DE FITA DUPLA DE UMA BACTÉRIA GRAM-POSITIVA, COMPLEXO DE ENZIMA MODIFICADORA DE ÁCIDO NUCLEICO, ÁCIDO NUCLEICO, E, COMBINAÇÃO (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD. (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KOBE UNIVERSITY (JP) (72) MASAHARU MUKOYAMA; EITA ICHIGE; KEIJI NISHIDA; AKIHIKO KONDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068565-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2017 (30) 15/03/2016 US 62/308,529 (51) A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/475 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÕES DE INIBIDORES DE LSD1, COMPOSIÇÃO



	FARMACÊUTICA E SEUS USOS NO TRATAMENTO DE TUMORES SÓLIDOS (73) ORYZON GENOMICS, S.A. (ES) (72) MARK DEMARIO; WILLIAM PIERCEALL; FIONA MACK; TAMARA MAES; SERENA LUNARDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069862-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2017 (30) 31/03/2016 JP 2016-070758 (51) C12P 19/14 (2006.01), C12P 19/12 (2006.01), C13K 13/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR XILO-OLIGOSSACARÍDEOS (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) (72) TAKUYA KASAHARA; CHIAKI YAMADA; HIROYUKI KURIHARA; KATSUSHIGE YAMADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069951-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2017 (30) 24/02/2016 EP 16157231.8 (51) C12P 11/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM COMPOSTO FENÓLICO SULFATADO E CÉLULA DE ESCHERICHIA COLI (73) CYSBIO APS (DK) (72) CHRISTIAN BILLE JENDRESEN; ALEX TOFTGAARD NIELSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069963-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2017 (30) 01/04/2016 US 62/317,414; 10/02/2017 US 15/430,405 (51) H04W 36/12 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01) (54) INTEROPERACIONALIDADE COM TECNOLOGIAS DE ACESSO POR RÁDIO LEGADAS PARA CONECTIVIDADE COM A REDE CENTRAL DE GERAÇÃO SEGUINTE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) STEFANO FACCIN; HARIS ZISIMOPOULOS; GAVIN BERNARD HORN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073046-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 05/05/2017 (30) 11/05/2016 US 62/334,566; 07/10/2016 US 15/288,884 (51) H04L 27/26 (2006.01) (54) COMPRIMENTO DE PREFIXO CÍCLICO (CP) DINÂMICO NA COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WANSHI CHEN; PETER GAAL; TINGFANG JI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074815-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2017 (30) 03/06/2016 US 62/345,315 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DE PIRIDINA SUBSTITUÍDA COM HETEROARILA (73) ABBVIE GLOBAL ENTERPRISES LTD. (BM) ; GALAPAGOS NV (BE) (72) ROBERT J. ALTENBACH; ANDREW BOGDAN; GHJUVANNI PETRU DIUNISU COTI; MARLON D. COWART; STEPHEN N. GRESZLER; HANS KELGTERMANS; PHILIP R. KYM; STEVEN EMIEL VAN DER PLAS; XUEQING WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002191-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 05/08/2016 US 62/371,686; 25/07/2017 US 62/536,862 (51) C07D 303/36 (2006.01), C01G 45/00 (2025.01) (54) MÉTODOS PARA PREPARAR (S)-2-AMINO-4-METIL-1-((R)-2-METILOXIRANA-2-IL)-PENTAN-1-ONA E SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DO MESMO (73) AMGEN INC. (US) (72) MATT BEAVER; SHENG CUI; XIANQING SHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002342-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (30) 05/08/2016 US 62/371,582 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01) (54) MÉTODOS PARA COLOCAR ARROZ EM CONTATO COM HERBICIDAS EM UMA LAVOURA DE ARROZ E PARA PRODUZIR ARROZ RESISTENTE A HERBICIDAS INIBIDORES DA ACCase (73) RICETEC, INC. (US)



	(72) DARIO BERNACCHI; CALEB KNEPPER; RUSSELL D. RASMUSSEN; FEDERICO CUEVAS; VENU REDDYVARI CHANNARAYAPPA; MELISSA HINGA; MELISSA SHANNON MOON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002371-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2017 (30) 05/08/2016 US 62/371,298 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA INTRANASAL EM PÓ COMPREENDENDO PARTÍCULAS SECAS POR ASPERSÃO, USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO PARA TRATAR OU PREVENIR DOR DE CABEÇA, DISPOSITIVO CONTENDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE PREPARO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) SHIN NIPPON BIOMEDICAL LABORATORIES, LTD. (JP) (72) SHUNJI HARUTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003366-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2017 (30) 25/08/2016 US 62/379,697; 16/03/2017 US 15/461,108 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÕES DE NUMEROLOGIA DIFERENTES DE SUPORTE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) NAVID ABEDINI; TAO LUO; SUNDAR SUBRAMANIAN; MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; BILAL SADIQ; ASHWIN SAMPATH; JUERGEN CEZANNE; JUNYI LI; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; DURGA PRASAD MALLADI; OZGE KOYMEN; ATUL MAHARSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003648-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2017 (30) 13/09/2016 EP 16188531.4 (51) C12P 7/40 (2006.01), C13K 1/00 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM ÁCIDO ORGÂNICO A PARTIR DE UM MATERIAL DE PARTIDA LIGNOCELULÓSICO (73) RISE INNVENTIA AB (SE) (72) VICTOR ROBERTSSON; NIKLAS BERGLIN; MIKAEL JANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 004818-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2017 (30) 03/10/2016 US PCT/US16/055118 (51) B02C 15/08 (2006.01), B02C 23/06 (2006.01), B02C 15/00 (2006.01) (54) MOINHO DE ROLO PLANETÁRIO PARA PROCESSAR UM MATERIAL DE ALIMENTAÇÃO E MÉTODO DE RETROAJUSTE DE UM MOINHO DE ROLO (73) SCHENCK PROCESS LLC (US) (72) MICHAEL M. CHEN; JIANRONG CHEN; JAMES R. HOAG; DAVID M. PODMOKLY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005624-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2017 (30) 22/09/2016 US 15/272,613 (51) G06F 9/30 (2018.01), G06F 9/38 (2018.01) (54) SINCRONIZAÇÃO DE OPERAÇÕES COM BASE EM INSTRUÇÃO INCLUINDO PELO MENOS UMA OPERAÇÃO DE DISPERSÃO DE SIMD (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ERIC MAHURIN; LUCIAN CODRESCU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007037-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2017 (30) 07/10/2016 RU 2016139396 (51) C12N 15/87 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM MATERIAL DE IMPLANTE ATIVADO POR GENE OTIMIZADO (73) LIMITED LIABILITY COMPANY "HISTOGRAFT" (RU) (72) ROMAN VADIMOVICH DEEV; ARTUR ALEKSANDROVICH ISAEV; ILYA YADIGEROVICH BOZO; VLADIMIR SERGEEVICH KOMLEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007467-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2017 (30) 13/10/2016 CA 2945223; 13/10/2016 CA 2945224 (51) F16F 1/04 (2006.01), F16F 1/06 (2006.01), F41A 9/70 (2006.01)



	(54) MOLA COM UM MEMBRO DE FIO CONTÍNUO E CARTUCHO QUE COMPREENDE UMA MOLA (73) 1065210 B.C. LTD. (CA) (72) DAVID CROSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009424-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2017 (30) 08/11/2016 EP 16197813.5 (51) G10L 19/008 (2013.01) (54) MIXADOR DE REDUÇÃO, MÉTODO PARA MIXAGEM DE REDUÇÃO DE PELO MENOS DOIS CANAIS, CODIFICADOR MULTICANAL, MÉTODO PARA CODIFICAR UM SINAL MULTICANAL, SISTEMA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE ÁUDIO (73) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) CHRISTIAN BORSS; BERND EDLER; GUILLAUME FUCHS; JAN BÜTHE; SASCHA DISCH; FLORIN GHIDO; STEFAN BAYER; MARKUS MULTRUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011789-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2017 (30) 06/12/2016 US 62/430.758 (51) A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE QUINONA E ÁCIDO ASCÓRBICO PARA TRATAR DOENÇA DE CHAGAS (73) IC-MEDTECH CORP. (US) (72) SUELI DE OLIVEIRA SILVA LAUTENSCHLAGER; VÂNIA CRISTINA DESOTI; CELSO VATARU NAKAMURA; VALDECIR FARIAS XIMENES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014021-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2017 (30) 06/01/2017 CN PCT/CN2017/070481 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE COMUTAÇÃO, ESTAÇÃO BASE E TERMINAL (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHI ZHANG; WENHONG CHEN; NING YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 017339-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2017 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (54) TERMINAL DE ACESSO DE FIBRA (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) JIANXIONG YU; WEI XIONG; WENXIN WU; TAO TIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019658-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2018 (30) 22/03/2017 US 62/475,094 (51) A61K 47/61 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01) (54) CONJUGADO DE FÁRMACO-ÁCIDO HIALURÔNICO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MESMA (73) ASCENDIS PHARMA A/S (DK) (72) SEBASTIAN STARK; THOMAS KNAPPE; HARALD RAU; NICOLA BISEK; BURKHARDT LAUFER; SAMUEL WEISBROD; TOBIAS VOIGT; GERMAINE FUH; PATRICK KOENIG; CHINGWEI VIVIAN LEE; DANIELA BUMBACA YADAV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021434-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2018 (30) 18/04/2017 US 62/486,965; 14/10/2017 US 62/572,417 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) AGENTES INDUTORES DE APOPTOSE, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO (73) FOCHON PHARMACEUTICALS, LTD. (CN) ; SHANGHAI FOSUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIAL DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) (72) HONGBIN LIU; YUE RONG; HUAJIE ZHANG; ZHIFANG CHEN; RUI TAN; CHENGXI HE; ZHIFU LI; ZUWEN ZHOU; HAOHAN TAN; KAI RAN; XIANLONG WANG; ZONGYAO ZOU; LIHUA JIANG; YANXIN LIU; XINGDONG ZHAO; WEIBO WANG; JIEMIN FU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025737-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2018 (30) 09/06/2017 IT 102017000064097



	(51) H04R 7/26 (2006.01), H04R 9/06 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ALTO-FALANTE (73) ASK INDUSTRIES SOCIETA' PER AZIONI (IT) (72) DARIO CINANNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026602-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (30) 13/07/2018 KR 10-2018-0081910 (51) C12N 1/20 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 35/747 (2015.01), A23K 10/16 (2016.01), A61K 8/99 (2017.01), A61P 31/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE CEPAS DE <i>Lactobacillus plantarum</i> E MÉTODO PARA PREPARAR A DITA COMPOSIÇÃO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) HEE-YEON KIM; HO JIN MOON; KYU YEOL SON; KYUNG MIN LEE; YOON TACK JANG; SUNG HUN KIM; GI DUK BAE; BONG JOON KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026708-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2017 (51) A61B 3/024 (2006.01), A61B 3/16 (2006.01), A61B 3/107 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PROBABILIDADE E SISTEMA PARA PREVER A PROGRESSÃO DO CAMPO VISUAL EM UM USUÁRIO (73) SENSIMED SA (CH) (72) MARIO SCHLUND; THIERRY VARIDEL; RAPHAËL FRITSCHI; CARLOS GUSTAVO DE MORAES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027338-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2018 (30) 21/06/2017 US 62/522,986; 18/06/2018 US 16/010,744 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61F 2/962 (2013.01) (54) BAINHA EXPANSÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (73) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US) (72) THANH HUY LE; TUNG T. LE; SOVANPHEAP MAK; ALPANA KIRAN GOWDAR; RICHARD D. WHITE; SONNY TRAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 028204-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2018 (30) 12/07/2018 RU 2018125716 (51) G21F 9/16 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O TRATAMENTO DE RESINAS DE TROCA IÔNICA GASTAS PARA DESCARTE (73) JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) (72) MIKHAIL ALEKSANDROVICH SOLDATOV; MIKHAIL ALEKSEEVICH NEUPOKOEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000319-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2018 (30) 07/07/2017 US 62/529,672; 25/07/2017 EP 17183024.3 (51) B65D 65/46 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01) (54) EMBALAGEM SOLÚVEL EM ÁGUA PARA CONTER A COMPOSIÇÃO DE DOSAGEM UNITÁRIA E USO DE UMA EMBALAGEM (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) ROHIT KUMAR; VENKATA SATYANARAYANA MURTHY KAMSU; JAMES MILTON ROSSMAN; THOMAS FRANK SPENADER; RICHARD CHARLES FIELDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002059-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2018 (30) 31/07/2017 US 62/539,319; 16/01/2018 US 62/617,924; 24/04/2018 US 62/662,177 (51) C08G 65/00 (2006.01), C08G 65/34 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADO DE POLIÉTER, COMPOSIÇÕES E MÉTODO PARA PRODUIR UM ÉSTER DO DITO COMPOSTO (73) P2 SCIENCE, INC. (US) (72) PATRICK FOLEY; YONGHUA YANG; TANIA SALAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002820-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2018 (30) 08/09/2017 EP 17190020.2 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01),



	C08F 2/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO (73) BOREALIS AG (AT) (72) PAULI LESKINEN; LUCA BORAGNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006275-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2018 (30) 03/10/2017 AT A50845/2017 (51) H01M 8/04014 (2016.01), H01M 8/04007 (2016.01), H01M 8/04225 (2016.01), H01M 8/04223 (2016.01), H01M 8/04302 (2016.01), H01M 8/0432 (2016.01), H01M 8/04701 (2016.01), H01M 8/0612 (2016.01), H01M 8/04082 (2016.01) (54) MÉTODO PARA AQUECER UM SISTEMA DE CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL, E SISTEMA DE CÉLULAS DE COMBUSTÍVEL PARA UM VEÍCULO MOTOR (73) AVL LIST GMBH (AT) (72) VINCENT LAWLOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006715-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2018 (30) 03/10/2017 US 62/567,423 (51) C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/24 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01), C23C 14/54 (2006.01), H01J 37/32 (2006.01) (54) EVAPORADOR DE ARCO E FONTE DE ARCO COM CAMPO MAGNÉTICO CONFINADO (73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH) (72) SIEGFRIED KRASSNITZER; JUERG HAGMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007129-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2018 (30) 13/10/2017 CA PCT/CA2017/051218; 20/04/2018 US 62/660,530 (51) H02J 7/02 (2016.01), B60L 50/60 (2019.01), B60L 53/60 (2019.01) (54) CARREGADOR DE BATERIA DE VEÍCULO ELÉTRICO (73) DCBEL INC. (CA) (72) HANI VAHEDI; MARC-ANDRÉ FORGET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 007702-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2018 (30) 23/10/2017 US 62/575,960; 30/10/2017 US 62/578,974 (51) G01R 31/36 (2020.01), G01R 31/392 (2019.01) (54) TESTADOR DE BATERIA E MÉTODO PARA EXIBIÇÃO E CAPTURA DE DADOS (73) CPS TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) (72) CLARE FRIGO; DALE GOSPODAREK; JULIE ROBERTS; ITZIAR FRIAS; KENNETH B. CHERRY; DAVID SCHECK; ANDREW J. SALO III; SARAH SPANG; RYAN SWEENEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008047-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2018 (30) 27/10/2017 US 62/578,279 (51) B01F 1/00 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01) (54) DISPENSADOR PARA DISPENSAR UMA SOLUÇÃO PRODUZIDA DE UM PRODUTO SÓLIDO, E, MÉTODO PARA OBTER UMA QUÍMICA DE PRODUTO DE UM PRODUTO SÓLIDO (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) DANIEL RONALD SCHWARTZ; RYAN JOSEPH DRAKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010530-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (30) 14/12/2017 FR 1762196 (51) C09K 8/588 (2006.01), C08F 16/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO DE UMA FASE HIDROFÍLICA, E, PARA RECUPERAÇÃO APRIMORADA DE PETRÓLEO OU GÁS (73) SNF GROUP (FR) (72) OLIVIER BRAUN; LIONEL LAUBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011563-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 12/12/2017 EP 17306749.7 (51) C09C 1/02 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01), C01B 33/18 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), D21H 17/68 (2006.01) (54) PARTÍCULA DE CARBONATO DE CÁLCIO REVESTIDA COM SÍLICA,



	PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO, ARTIGO OU COMPOSIÇÃO, E ESFERA DE SÍLICA OCA (73) IMERTECH SAS (FR) (72) ALEXANDRA JAKOB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014332-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2019 (30) 23/02/2018 EP 18158329.5 (51) A61B 17/80 (2006.01) (54) PLACA DE ARTRODESE DE PUNHO (73) MEDARTIS HOLDING AG (CH) (72) DANIEL EBI; RADEK KEBRLE; MARC AMMANN; DANIEL KAINZ; SIMON MARTIN SCHATZLE; THOMAS TRIBELHORN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015371-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2019 (30) 02/02/2018 DE 10 2018 102 390.1 (51) A61M 25/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE PUNÇÃO (73) EBNET MEDICAL GMBH (DE) (72) JENS EBNET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016195-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2018 (51) H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) TOORU UCHINO; RYOSUKE OSAWA; KAZUKI TAKEDA; KAZUAKI TAKEDA; HIDEAKI TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016808-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2019 (30) 27/02/2018 JP 2018-033702; 18/07/2018 JP 2018-135356 (51) F21S 41/24 (2018.01), F21V 5/04 (2006.01), F21Y 115/10 (2016.01) (54) LÂMPADA DE VEÍCULO



	(73) KOITO MANUFACTURING CO.,LTD. (JP) (72) ASAMI NAKADA; YUJI NAKANO; HAJIME TAKEDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017936-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 05/03/2018 US 62/638,436 (51) H01B 9/00 (2006.01), H01B 5/10 (2006.01), H01B 7/18 (2006.01), H01B 13/02 (2006.01) (54) CABOS ELÉTRICOS SUSPENSOS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DOS MESMOS (73) CTC GLOBAL CORPORATION (US) (72) ERIC J. BOSZE; WILLIAM WEBB; DOUGLAS A. PILLING; CHRISTOPHER WONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018175-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2019 (30) 07/03/2018 US 62/639,843 (51) F25B 15/00 (2006.01), C02F 1/04 (2023.01), F25B 30/04 (2006.01), F25B 35/04 (2006.01), F25B 37/00 (2006.01) (54) BOMBA DE CALOR À BASE DE ADSORÇÃO (73) ENERSION INC. (CA) (72) HANIF MONTAZERI; JINGYUAN HOU; ARSHAN SINGH; BAHMAN LASHKARI; VIGNESH KRISHNAMURTHY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020167-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (54) MÉTODO PARA ENVIAR UM CANAL DE ENLACE ASCENDENTE, MÉTODO PARA RECEBER UM CANAL DE ENLACE ASCENDENTE, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020677-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 02/05/2019 (30) 02/05/2018 EP 18170471.9 (51) A24F 1/30 (2006.01) (54) CARTUCHO DE NARGUILÉ E SISTEMA DE NARGUILÉ (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) FELIX FERNANDO; ANA ISABEL GONZALEZ FLOREZ; EVA SAADE LATORRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020924-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2019 (30) 20/06/2018 CN 201810639666.X (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA REALIZAÇÃO DE DETECÇÃO DE CANAL EM UM PROCEDIMENTO DE ACESSO ALEATÓRIO FÍSICO APLICADO EM UM ESPECTRO COMPARTILHADO (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) CONG SHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020937-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2019 (30) 20/04/2018 EP 18168396.2 (51) F23N 5/24 (2006.01), F23N 5/10 (2006.01), F24C 3/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR ANOMALIAS ASSOCIADAS A UM APARELHO A GÁS E APARELHO A GÁS (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) FABIO SPANO'; FABIO RASI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021587-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2019 (30) 23/04/2018 US 62/661,184 (51) B65B 5/06 (2006.01), B65B 7/20 (2006.01), B65B 35/40 (2006.01), B65B 35/44 (2006.01), B65B 63/02 (2006.01), B65B 5/10 (2006.01) (54) CONTENÇÃO DE BOLSA E CARREGAMENTO DE EMBALAGEM (73) R. A JONES & CO. (US) (72) WILLIAM E. ENGELHARDT; STEVEN C. HAMILTON; ERIC M. SCHAEFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 022261-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2019 (30) 02/05/2018 NZ 742153 (51) A01G 23/095 (2006.01) (54) INSERTO DE FACA DE CABEÇA DE PROCESSAMENTO DE ÁRVORE, PORTA-FACA DE CABEÇA DE PROCESSAMENTO DE ÁRVORE, SISTEMA PARA MONTAR UMA LÂMINA EM UMA CABEÇA DE PROCESSAMENTO DE ÁRVORE, CABEÇA DE PROCESSAMENTO DE ÁRVORE, E, MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM INSERTO DE FACA DE CABEÇA DE PROCESSAMENTO DE ÁRVORE EM UM PORTA-FACA DE CABEÇA DE PROCESSAMENTO DE ÁRVORE (73) ENGINEERING SERVICES ROTORUA LIMITED (NZ) (72) BJARNI GUDNASON; TONY GRAEME SHRIMPTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022361-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2019 (30) 23/05/2018 FR 1854266 (51) F21V 8/00 (2006.01), F21S 43/14 (2018.01), F21S 43/239 (2018.01), F21S 43/241 (2018.01), F21S 43/243 (2018.01), F21S 43/27 (2018.01) (54) GUIA DE LUZ PARA UM BLOCO ÓTICO, BLOCO ÓTICO, E VEÍCULO COMPREENDENDO O REFERIDO BLOCO ÓTICO (73) STELLANTIS AUTO SAS (FR) (72) GUILLAUME ROYER; DAMIEN SCHNURIGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022442-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2019 (30) 02/05/2018 KR 10-2018-0050910 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DERIVADO HETEROCÍCLICO E SEU USO, COMPOSIÇÃO PARA PREVENIR OU TRATAR QUEDA DE CABELO E COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO E COSMÉTICO COMPREENDENDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA (73) JW PHARMACEUTICAL CORPORATION (KR) (72) WOO SANG HONG; JOO YOUNG CHA; SUN EA CHOI; ISAK IM; CHI-HO YUN; JAE HO JANG; CHAE LIM JUNG; SEI HO CHIN; JIKNYEO KIM; JOONGSOO KIM; SANG HAK LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 022692-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/05/2019
(30) 07/05/2018 US 62/667,945
(51) H01F 7/16 (2006.01), H02K 1/34 (2006.01), H02K 7/00 (2006.01), H02K 33/16 (2006.01), H02K 41/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SOLENOIDE
(73) G.W. LISK COMPANY, INC. (US)
(72) JEFFERY TYLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 022998-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/05/2019
(30) 14/05/2018 US 62/671,066; 14/05/2018 US 62/671,072; 14/05/2018 US 62/671,078; 14/05/2018 US 62/671,083
(51) A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO BUCAL COM FORMAÇÃO DE ESPUMA
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) JEANETTE MARIE SWARTZ; ARIF ALI BAIG; GREGORY CHARLES GORDON; MIN MAO; MELISSA CHERIE PAYNE; HOLLY BALASUBRAMANIAN RAUCKHORST; PAUL ALBERT SAGEL; PAUL D. TROKHAN; BRIAN PATRICK CROLL; DINAH ACHOLA NYANGIRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 023137-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2019
(30) 28/03/2018 US 15/938,786
(51) C02F 1/78 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), C02F 1/00 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM LÍQUIDO OXIDADO E SISTEMA DE OXIDAÇÃO LÍQUIDA PARA PRODUZIR UM LÍQUIDO OXIDADO
(73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(72) JAN MANTE; JOERG SCHWERDT; VASUHI RASANAYAGAM; ROVSHAN MAHMUDOV; SIAVASH ISAZADEH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 023526-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 23/05/2019 (30) 24/05/2018 US 62/675,967 (51) E21B 41/04 (2006.01), E02D 7/24 (2006.01), E02D 13/04 (2006.01), E21B 7/124 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 19/14 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA PENETRAR EM UM FUNDO DO MAR (73) BENTHIC USA LLC (US) (72) ROBERT ELLIOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024359-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2019 (30) 31/05/2018 FR 1854666 (51) G07C 9/00 (2020.01), B60R 25/20 (2013.01) (54) MÉTODO PARA VERIFICAR PROPRIEDADE DE UM VEÍCULO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) STELLANTIS AUTO SAS (FR) (72) NOE REBOUL; SYLVAIN PATUREAU MIRAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024602-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/06/2019 (30) 01/06/2018 AU 2018901966 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 57/12 (2006.01), A01D 63/02 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01) (54) ACESSÓRIO DE COLHEITADEIRA (73) STEVEN LAWN (AU) (72) STEVEN LAWN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024772-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2019 (30) 08/06/2018 US 62/682,461 (51) A23G 1/32 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A23G 3/36 (2006.01), A23G 3/38 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), C07H 1/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 19/56 (2006.01) (54) REBAUDIOSÍDEO N2 OU O4, MÉTODO PARA PRODUZIR UM REBAUDIOSÍDEO N2 OU O4 ALTAMENTE PURIFICADOS, PRODUTO CONSUMÍVEL QUE COMPREENDE O REBAUDIOSÍDEO N2, MÉTODO PARA MELHORAR A DOÇURA DE UMA BEBIDA OU UM PRODUTO ALIMENTÍCIO, MÉTODO PARA MODIFICAR O SABOR DE UMA BEBIDA OU UM PRODUTO



	ALIMENTÍCIO E MÉTODO PARA SUPRIMIR A FORMAÇÃO DE ESPUMA DE UMA BEBIDA OU UM PRODUTO ALIMENTÍCIO (73) PURECIRCLE USA INC. (US) (72) AVETIK MARKOSYAN; SARAVANAN A/L RAMANDACH; MOHAMAD AFZAAL BIN HASIM; KRISTINA CHKHAN; KHAIRUL NIZAM BIN NAWI; SIEW YIN CHOW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024953-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2019 (30) 08/06/2018 IT 102018000006146 (51) A61F 2/14 (2006.01) (54) IMPLANTE CORNEANO. (73) EMILIANO LEPORE (IT) ; EDOARDO GROSSO (IT) (72) EDOARDO GROSSO; EMILIANO LEPORE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026941-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2019 (30) 02/07/2018 US 62/693,444; 06/07/2018 US 62/694,451; 18/07/2018 US 62/699,750 (51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE PREDIÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO, CODIFICADOR, E DECODIFICADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HUANBANG CHEN; HAITAO YANG; JIANLE CHEN; WEIWEI XU; TING FU; JIALI FU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 027025-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2019 (30) 11/07/2018 IT 102018000007119 (51) B65B 11/02 (2006.01) (54) MÁQUINA DE EMBALAGEM AUTOPROPULSIONADA, E, APARELHO DE EMBALAGEM (73) ROBOPAC S.P.A (SM) (72) FEDERICO SPALLINO; PAOLO PECCHENINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 000218-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2019 (30) 13/07/2018 DE 102018005570.2 (51) B65G 47/96 (2006.01), B60T 7/00 (2006.01), F16D 59/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO TRANSPORTADOR (73) INTERROLL HOLDING AG (CH) (72) THOMAS EISINGER; HEINRICH DROSTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000319-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2019 (30) 10/07/2018 IT 102018000007091 (51) F23D 14/22 (2006.01), F23D 14/24 (2006.01), F23C 7/00 (2006.01) (54) QUEIMADOR PARA FORNOS, SECADORES INDUSTRIAIS E SEMELHANTES (73) SITI - B&T GROUP S.P.A. (IT) (72) FABIO TAROZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000948-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2019 (30) 19/07/2018 EP 18184452.3 (51) D21C 5/00 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), D21C 11/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA CONTROLAR OS NÍVEIS DE SÓDIO E ENXOFRE EM UMA FÁBRICA DE CELULOSE (73) STORA ENSO OYJ (FI) ; PAQUES I.P. B.V. (NL) (72) ERIK VAN ZESSEN; MICHEL PAULUS MARIA NOORDINK; RICKARD WADSBORN; OLLI TIMONEN; MARIA BJÖRK; ARI KOTILAINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001130-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2019 (30) 23/07/2018 KR 10-2018-0085431 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (54) USOS DE COMPOSTOS DE PIRIMIDINA NA PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS PARA PREVENIR OU TRATAR ESTEATO-HEPATITE NÃO ALCOÓLICA E FIBROSE HEPÁTICA (73) J2H BIOTECH INC. (KR) (72) JAE-SUN KIM; HYUNG-CHUL RYU; JEE-WOONG LIM; JUNG-GUN JOUNG; SUN-JOO KIM; YEON-WOO SON; HYUNG-JUN KIM; WENLING SONG



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 001517-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2019
(30) 27/07/2018 CN 201810847073.2
(51) E01B 7/00 (2006.01), E01B 7/20 (2006.01), E01B 2/00 (2006.01)
(54) COMUTADOR DE PASSAGEM DE NÍVEL DE GUIA INTERNO E SISTEMA DE TRÂNSITO FERROVIÁRIO QUE TEM O MESMO
(73) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) XIAOBIN XIAO; YA WEN; HONGLEI SUN; RURU NIU; HAO ZENG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 001702-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/08/2019
(30) 07/08/2018 IL 261024
(51) A61J 1/20 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01)
(54) SEÇÃO CONECTORA PARA UM APARELHO DE TRANSFERÊNCIA DE LÍQUIDO, E, MÉTODO PARA ESTERILIZAR UMA UNIDADE PARA TRANSFERÊNCIA FECHADA DE LÍQUIDOS
(73) EQUASHIELD MEDICAL LTD. (IL)
(72) MARINO KRIHELI; ERIC SHEM-TOV; RAANAN TAVOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 002922-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2019
(30) 29/08/2018 FI 20180097
(51) G01M 13/00 (2019.01), G01M 99/00 (2011.01), A01G 23/00 (2006.01)
(54) DETERMINAÇÃO DA CONDIÇÃO DE UMA PARTE ESTRUTURAL DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO
(73) PONSSE OYJ (FI)
(72) ALEKSI KIVI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 004089-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 22/10/2018 JP 2018-198613
(51) E04H 9/14 (2006.01)
(54) EDIFÍCIO RESISTENTE A ALAGAMENTO EQUIPADO COM BARREIRA CONTRA ALAGAMENTO



	(73) LAND BUSINESS CO., LTD. (JP) (72) MASAMICHI KAMEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005615-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2019 (30) 09/10/2018 US 62/743,263 (51) F25J 3/06 (2006.01), C07C 7/09 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01) (54) SISTEMA PARA SEPARAR HIDROCARBONETO OLEFÍNICO E HIDROGÊNIO EM UMA CORRENTE DE FLUIDO EFLUENTE DE UM REATOR DE DESIDROGENAÇÃO (73) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US) (72) DOUGLAS A. DUCOTE JR.; BRENT A. HEYRMAN; TIMOTHY P. GUSHANAS; RICHARD HOPEWELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005915-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2019 (30) 02/10/2018 EP 18198221.6 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA SEPARAR O METANO A PARTIR DE UMA MISTURA DE GÁS QUE CONTÉM METANO, DIÓXIDO DE CARBONO E SULFETO DE HIDROGÊNIO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) FLORIAN WINKLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006179-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2019 (30) 11/10/2018 EP 18199861.8 (51) A45D 44/00 (2006.01) (54) CARTÃO DE FORMATOS, EMBALAGEM DE PRODUTO, KIT E MÉTODO DE AUTOAVALIAÇÃO DO FORMATO DOS CABELOS (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) KIERAN WILLIAM BATES; ABID IFTIKHAR; ROBERT MCKEOWN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006360-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2019



	(30) 11/10/2018 US 62/744,391 (51) D21D 1/30 (2006.01), B02C 7/11 (2006.01), B02C 7/12 (2006.01), D21D 1/00 (2006.01), D21D 1/20 (2006.01) (54) SEGMENTO DA PLACA DO REFINADOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM SEGMENTO DA PLACA DE REFINADOR (73) ANDRITZ INC. (US) (72) LUC GINGRAS; TOBIAS MICHEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007691-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2019 (30) 25/10/2018 FR 1859850 (51) A63F 13/24 (2014.01), A63F 13/22 (2014.01) (54) CONTROLADOR DE JOGO, ELEMENTO DE AJUSTE E MÉTODO PARA AJUSTAR O ÂNGULO DE PARADA (a) DE UM MEMBRO DE CONTROLE GIRATÓRIO DE UM CONTROLADOR DE JOGO (73) NACON (FR) (72) ALAIN FALC; ANTOINE VANDEKERCKHOVE; VALENTIN DELRUE; YANNICK ALLAERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007756-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2020 (30) 25/06/2019 ZA 2019/04106; 25/09/2019 ZA 2019/06297 (51) H02K 16/04 (2006.01) (54) GERADOR DE ENERGIA ELÉTRICA (73) THE TRUSTEES FOR THE TIME BEING OF THE KMN FULFILMENT TRUST (ZA) (72) KABU WALTER MAKGERU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008369-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (30) 30/10/2018 EP 18203527.9; 19/04/2019 IT 102019000006152 (51) A47J 31/06 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01) (54) APARELHO PARA RESTAURAR O FORMATO DE UMA CÁPSULA PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS (73) EVOCA S.P.A. (IT) (72) ALESSANDRO MAGNO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 009314-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2019 (30) 14/11/2018 ES P201831102 (51) B65D 71/42 (2006.01), B65D 71/44 (2006.01) (54) DISPOSITIVO HABILITADO PARA O TRANSPORTE DE LATAS DE BEBIDAS (73) ALZAMORA CARTON PACKAGING S.A.U. (ES) (72) JOSEP MARIA BERGA FERRES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010183-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (30) 29/11/2018 JP 2018-223499 (51) B65D 83/08 (2006.01), A47K 10/20 (2006.01) (54) EMBALAGEM PARA FOLHAS (73) DAIO PAPER CORPORATION (JP) (72) SHOHEI YOSHIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010673-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2019 (30) 28/12/2018 JP 2018-248167 (51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C23C 22/08 (2006.01), C23C 22/74 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SATOSHI ARAI; HIDEYUKI HAMAMURA; KAZUTOSHI TAKEDA; TAKEO ARAMAKI; HIROTOSHI TADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010769-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (30) 07/12/2018 EP 18211069.2 (51) E02F 3/40 (2006.01), B62D 49/00 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (54) UMA CAÇAMBA PARA UMA MÁQUINA DE TERRAPLANAGEM OU DE MANIPULAÇÃO DE MATERIAIS



	(73) SSAB TECHNOLOGY AB (SE) (72) BRIAN COULSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011389-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2019 (30) 12/12/2018 NL 2022190 (51) A47J 31/36 (2006.01) (54) SISTEMA PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA CONSUMO E APARELHO PARA PREPARAR UMA QUANTIDADE DE BEBIDA ADEQUADA PARA APLICAÇÃO NO SISTEMA (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) JOEKE NOORDHUIS; ANDREA FAVERO; JUDITH MARGREET HANNEKE OGINK; JOHAN VAN TOOR; GERBRAND KRISTIAAN DE GRAAFF; JARNO BEEKMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012659-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (30) 26/12/2018 JP 2018-242995 (51) B25F 5/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE TRABALHO ELÉTRICA (73) MAKITA CORPORATION (JP) (72) AKIHIRO NAKAMOTO; HITOSHI SUZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013069-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (30) 31/01/2019 EP 19154659.7 (51) C01B 3/36 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OXIDAÇÃO PARCIAL DE UM COMBUSTÍVEL DE HIDROCARBONETO GASOSO (73) CASALE SA (CH) (72) LUCA ZANICHELLI; GIACOMO COLMEGNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014252-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (30) 23/01/2019 IT 102019000001027



	(51) B23Q 3/12 (2006.01), B24B 23/02 (2006.01), B24B 45/00 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B27B 5/32 (2006.01) (54) ELETROFUSO (73) SACCARDO ELETTROMECCANICA S.R.L. (IT) (72) FRANCESCA SACCARDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014257-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2019 (30) 23/01/2019 IT 102019000001029 (51) B23Q 3/12 (2006.01), B24B 23/02 (2006.01), B24B 45/00 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B27B 5/32 (2006.01) (54) ELETROFUSO (73) SACCARDO ELETTROMECCANICA S.R.L. (IT) (72) FRANCESCA SACCARDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015438-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/01/2020 (30) 15/02/2019 FR 1901556 (51) C08G 59/00 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01), C08G 65/40 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08L 71/00 (2006.01) (54) KIT PARA REVESTIMENTO DE PISOS OU PARA REVESTIMENTO DE PAREDES (73) SAINT-GOBAIN WEBER (FR) (72) JÉRÉMIE LACOMBE; MARIE SAVONNET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016952-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2020 (30) 03/04/2019 JP 2019-071186 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA E MÉTODO PARA FABRICAR A MESMA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) MIHO TOMITA; YOSHIAKI NATORI; HIROYOSHI YASHIKI; HIROSHI FUJIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 018294-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2020 (30) 19/03/2019 US 16/357,616 (51) F25D 23/02 (2006.01), F25D 23/12 (2006.01), F25D 27/00 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01) (54) APARELHO DE REFRIGERAÇÃO (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) (72) ZHUOCHEN SHI; THOMAS MCCOLLOUGH; MARCELO CANDEO; CORNEL COMSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018977-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2020 (30) 11/04/2019 EP 19168782.1 (51) B29C 51/00 (2006.01), B29D 7/01 (2006.01) (54) USO DE UM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE MOLDAGENS, COMPOSIÇÃO DE MOLDAGEM E MOLDAGEM TERMOFORMADA (73) BASF SE (DE) (72) MAXIMILIAN LEHENMEIER; SIMON KNIESEL; ERIK GUBBELS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019188-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2020 (30) 28/03/2019 US 62/825,113 (51) C08F 2/30 (2006.01), C09K 8/26 (2006.01), C09K 8/584 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), F17D 1/17 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, MÉTODO DE ENTREGA DA REFERIDA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA REDUZIR O ARRASTO ASSOCIADO AO TRANSPORTE DE UM FLUIDO DE HIDROCARBONETO ATRAVÉS DE UMA LINHA DE FLUXO SUBMARINA (73) CHAMPIONX USA INC. (US) (72) TRI T. PHAN; KERRY CHARLES BRINKMAN; XIAOJIN HARRY LI; NICOLAS J. LEFLEMME; JEREMY MOLONEY; MICHAEL CASH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020032-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2020 (30) 05/04/2019 IT 102019000005206 (51) B29C 43/34 (2006.01), B29C 43/08 (2006.01), B29C 43/20 (2006.01), B65D 35/10 (2006.01), B65D 35/12 (2006.01), B29C 31/04 (2006.01), B29C



	48/00 (2019.01), B29C 48/16 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01), B29C 48/355 (2019.01), B29L 1/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29L 23/20 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PRODUIR UMA PARTE DISPENSADORA DE UM RECIPIENTE (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) (72) FABRIZIO PUCCI; FIORENZO PARRINELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020324-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2020 (30) 27/08/2019 DE 20 2019 104 698.8 (51) B61D 27/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE AR-CONDICIONADO PARA UM VEÍCULO FERROVIÁRIO (73) FAIVELEY TRANSPORT LEIPZIG GMBH & CO. KG (DE) (72) LUTZ BOECK; STEFFEN POSER; ERIK HOFFMANN; KAI FISCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021519-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2020 (30) 15/05/2019 US 16/412,640 (51) F16D 65/56 (2006.01), F16D 65/58 (2006.01), F16H 1/22 (2006.01), F16D 65/60 (2006.01) (54) AJUSTADOR AUTOMÁTICO DE FOLGA (73) BENDIX COMMERCIAL VEHICLE SYSTEMS LLC (US) (72) MADHAV DESHPANDE; RAOSAHEB TAMBE; LAWRENCE F. GILBOY; JOHN M. LOUIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021594-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2020 (30) 09/05/2019 FR 1904826 (51) C09C 1/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) MATERIAL DE MÚLTIPLAS CAMADAS, PROCESSO PARA FABRICAR O MATERIAL, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA TRATAR MATERIAIS DE QUERATINA E USOS DE UM OU MAIS MATERIAIS DE MÚLTIPLAS CAMADAS (73) L'OREAL (FR) (72) ANDRES CARDOZO PEREZ; ANTOINE MONTAUX-LAMBERT



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 021901-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2020
(30) 30/04/2019 ES U201930684
(51) B65F 3/00 (2006.01)
(54) MÓDULO DE PREVENÇÃO DE QUEDA CONTROLADO PNEUMATICAMENTE PARA A TRASEIRA DE UM CAMINHÃO
(73) ISANIMAR SEGURIDAD, S.L. (ES)
(72) SOLER SÁEZ, NICOLÁS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 023699-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2019
(30) 26/08/2019 US 16/551,086
(51) E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO, MÉTODO E CONJUNTO DE MÓDULO DE CONTROLE DE ASSENTAMENTO
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) ALAN PACE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 024617-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/03/2020
(30) 20/03/2019 US 62/821,264
(51) C07C 29/74 (2006.01), C07C 27/02 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 63/26 (2006.01), C08J 11/24 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A RECUPERAÇÃO DE UM ALCÓXIDO DE UM LICOR-MÃE CONTENDO ALCÓXIDO, PARA PURIFICAR UM LICOR-MÃE DE DIOL E PARA DESPOLIMERIZAR UM POLIÉSTER
(73) 9449710 CANADA INC. (CA)
(72) FARES ESSADDAM; RAMZI ZARROUGUI; HATEM ESSADDAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 025188-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/06/2019
(51) D21C 1/06 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 9/18 (2006.01)
(54) APARELHOS, MÉTODOS E SISTEMAS DE PRODUÇÃO DE POLPA DE



	ALTA VISCOSIDADE INTRÍNSECA E ALTA ALFA (73) BRACELL BAHIA SPECIALTY CELLULOSE S.A. (BR/BA) (72) ANDRÉ DE AZAMBUJA TURQUETI; VINICIUS DE OLIVEIRA SALAROLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001979-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (30) 06/08/2019 US 62/883,475; 06/08/2019 US 62/883,467 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (54) FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS (73) DOW QUIMICA DE COLOMBIA S.A. (CO) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JORGE MARIO RODRIGUEZ CAMELO; MARLOS GIUNTINI DE OLIVEIRA; NICOLAS CARDOSO MAZZOLA; SANJIB BISWAS; JOSHUA B. GAUBERT; DOUGLAS S. GINGER; MRIDULA KAPUR; DIDEM ONER-DELIORMANLI; MEHMET DEMIRORS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002069-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2019 (51) A61K 8/9728 (2017.01), A61K 8/40 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA TÓPICA, USO DA COMPOSIÇÃO E TÔNICO PARA APLICAÇÃO FACIAL (73) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP) (72) MICHELE HELENA MATHIAS; CAMILA PEREIRA SANTOS; LUCIANA DE MIRANDA CHAVES VASQUEZ PINTO; SILAS ARANDAS MONTEIRO E SILVA; JOICE SAVIETTO; EDJANE LIMA GUSMÃO; NICOLE GREGÓRIO PINTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002163-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2020 (30) 09/08/2019 US 16/537,269 (51) E02F 9/26 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) PATRICK S. CAMPOMANES; GRAHAM R. HARTOONIAN; BRANDON H. MCCAFFREY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 002427-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2020 (30) 13/08/2019 US 16/539,278 (51) B62D 55/088 (2006.01), B62D 55/15 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ACESSÓRIO DE MEMBRO ROTATIVO E KIT DE SUBSTITUIÇÃO PARA UM CONJUNTO DE ACESSÓRIO DE MEMBRO ROTATIVO (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) ZACHARY T. DONLAN; MIRCEA DUMITRU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003322-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2020 (30) 22/08/2019 CN 201910779821.2 (51) C13K 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SEPARAR XILOSE E LIGNINA DE LÍQUIDO DE AÇÚCAR VARIADO (73) HEALTANG BIOTECH CO., LTD. (CN) (72) CHENGZHEN JIANG; SHAOFENG GAO; FENG SHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003516-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2019 (30) 26/08/2019 CN 201910788151.0 (51) B66C 6/00 (2006.01), B66C 13/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EXTENSÃO DE LANÇA PARA GUINDASTE PORTUÁRIO PARA CONTÊINER E MÉTODO DE EXTENSÃO PARA LANÇA DE GUINDASTE PORTUÁRIO PARA CONTÊINER (73) SHANGHAI ZHENHUA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD (CN) (72) XIANHAI SUN; MIN ZHU; HONGYA SU; ZHIWEN FENG; CONG JIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004058-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2020 (30) 06/09/2019 US 62/897,036; 27/11/2019 US 62/941,405; 13/12/2019 US 62/948,143; 10/01/2020 US 62/959,857; 27/01/2020 US 62/966,500; 05/02/2020 US 62/970,491; 03/03/2020 US 62/984,705; 11/03/2020 US 62/988,304; 29/05/2020 US 63/032,488; 06/08/2020 US 63/062,377 (51) A61K 47/68 (2017.01) (54) CONJUGADO E POPULAÇÃO DE CONJUGADOS (73) CIDARA THERAPEUTICS, INC. (US)



(72) JAMES M. BALKOVEC; DANIEL C. BENSEN; ALLEN BORCHARDT; THOMAS P. BRADY; ZHI-YONG CHEN; JASON COLE; QUYEN-QUYEN THUY DO; SIMON DOEHRMANN; WANLONG JIANG; THANH LAM; ALAIN NONCOVICH; LESLIE W. TARI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 004147-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/09/2020

(30) 09/09/2019 EP 19196118.4

(51) B29C 65/38 (2006.01), B65G 15/44 (2006.01), B29C 65/18 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA SOLDAR UM PERFIL A UMA CORREIA, E, DISPOSITIVO PARA REALIZAR O PROCESSO

(73) HABASIT AG (CH)

(72) PETER HILDEBRAND; TOBIAS FLECKENSTEIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 004491-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2019

(51) G01F 1/00 (2022.01), G01F 1/84 (2006.01)

(54) ELETRÔNICA DE MEDIDOR E MEDIDOR CONFIGURADOS PARA NOTIFICAR UM EVENTO E REPARTIR DADOS DE PROCESSO, E, MÉTODO PARA NOTIFICAR UM EVENTO E REPARTIR DADOS DE PROCESSO

(73) MICRO MOTION, INC. (US)

(72) ANDREW S. KRAVITZ; MATTHEW A. HELLER; NATHAN C. MURRA; TONYA L. WYATT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005256-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2020

(30) 30/10/2019 IB PCT/IB2019/059287

(51) C21D 8/04 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/48 (2006.01), C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/04 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C21D 1/74 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 14/58 (2006.01), C23C 16/54 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ENDURECIMENTO POR PRENSA, PEÇA OBTENÍVEL A PARTIR DO MÉTODO E PEÇA

(73) ARCELORMITTAL (LU)

(72) RAISA GRIGORIEVA; FLORIN DUMINICA; BRAHIM NABI; PASCAL



	DRILLET; THIERRY STUREL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006220-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2020 (30) 01/10/2019 IN 201921039821 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, USO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO DO EXTRATO DE PUNICA GRANATUM E PROCESSO PARA O TRATAMENTO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO DE MATERIAIS DE QUERATINA (73) L'OREAL (FR) (72) STEVE PANNAKAL; ARUN DURAISAMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007465-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2019 (51) A61F 13/475 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) MAYARA C. CARVALHO; RICARDO ABARCA; ROGERIO B. BASTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007905-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2019 (51) F25D 25/02 (2006.01), F25D 17/04 (2006.01) (54) APARELHO DOMÉSTICO E MÉTODO PARA MONTAR UMA MEMBRANA EM UMA GAVETA DE LEGUMES (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) ANDREA MALAUSA; MATTEO SIMIONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011712-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2021 (30) 14/01/2020 BE 2020/5023; 14/01/2020 BE 2020/5020; 14/01/2020 BE 2020/5022; 14/01/2020 DE 102020200404.8; 14/01/2020 DE 102020200401.3; 14/01/2020 DE 102020200402.1 (51) B02C 4/32 (2006.01), B02C 4/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA A MOAGEM DE MATERIAL DE ENTRADA



	(73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE) (72) PEDRO GUERRERO PALMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012078-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2020 (30) 26/12/2019 JP 2019-237346 (51) A61K 6/60 (2020.01), A61K 6/90 (2020.01) (54) MATERIAL DE MOLDAGEM DENTÁRIA E MATERIAL DE MOLDAGEM COMBINADO (73) GC CORPORATION (JP) (72) YUSUKE NAKASHIMA; NAOFUMI NIIZEKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012309-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2020 (30) 27/12/2019 KR 10-2019-0176990 (51) G01N 1/12 (2006.01), G01N 1/14 (2006.01) (54) CÂMARA DE AMOSTRA EM FORMATO DE DISCO E SONDA QUE INCLUI A MESMA (73) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE) ; WOOJIN ELECTRO-NITE INC. (KR) (72) BONG-KI BAIK; YOUNG-JIN JUNG; CHEOL-JUNG KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012334-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2020 (30) 23/12/2019 CN 201911338705.3 (51) H02K 15/02 (2025.01) (54) MÉTODO DE MONTAGEM PARA UMA MÁQUINA ELÉTRICA E DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA AUXILIAR NA MONTAGEM, DESMONTAGEM E TRANSPORTE DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA (73) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) JIUYANG LUO; NAN HOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 014972-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2020 (30) 29/01/2020 JP 2020-012083



	(51) C21B 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CARREGAR MATÉRIA-PRIMA NO ALTO-FORNO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KAZUHIRA ICHIKAWA; TAKESHI SATO; TETSUYA YAMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015136-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2021 (30) 27/02/2020 CN 202010122821.8 (51) C07H 17/08 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DO COMPOSTO E DE USO DA COMPOSIÇÃO, USO DO COMPOSTO, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, CONCENTRADO EMULSIONÁVEL, FORMULAÇÃO DE SOLUÇÃO, PÓEMPoeirável, CONCENTRADO DE SUSPENSÃO, PÓ MOLHÁVEL E GRÂNULO (73) INNER MONGOLIA JUMBO BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN) ; CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN) (72) JIANJUN ZHANG; QINGBO XU; JINMING LI; JIANGBO ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 017038-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2021 (30) 21/05/2020 KR 10-2020-0061175 (51) C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01) (54) MICRORGANISMO COM CAPACIDADE APRIMORADA DE PRODUÇÃO DE AMINOÁCIDO DE CADEIA RAMIFICADA L DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM AMINOÁCIDO DE CADEIA RAMIFICADA L E POLINUCLEOTÍDEO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) BYOUNG HOON YOON; SEON HYE KIM; JIN SOOK CHANG; JU-YEON KIM; SUN HYOUNG CHOI; KYUNGRIM KIM; JU EUN KIM; HYUNG JOON KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018563-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2020 (30) 19/03/2020 CN 202010193664.X (51) C07C 1/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REGULAR A VELOCIDADE SUPERFICIAL DE GÁS EM UM LEITO FLUIDIZADO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE OLEFINAS INFERIORES



	(73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN) (72) HONGYUAN ZONG; GUOZHEN QI; JING CAO; XIAOHONG LI; ZHINAN YU; LI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019079-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2021 (30) 24/03/2020 US 62/993,787; 23/03/2021 US 17/209,706 (51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01) (54) PROCESSO E SISTEMA DE REDUÇÃO DIRETA (73) MIDREX TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) TODD MICHAEL ASTORIA; HARUYASU MICHISHITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021038-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (30) 12/06/2020 EP 20179799.0 (51) G05B 19/418 (2006.01), G06F 8/36 (2018.01), G06F 9/54 (2006.01), G06F 8/30 (2018.01) (54) MÉTODO E SERVIDOR CENTRAL PARA PERMITIR O ACESSO A DADOS PROCESSUAIS DE UMA INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE ALIMENTOS, INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE ALIMENTOS, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH) (72) RICKARD MOBERG; SEBASTIAN NYGREN; MATTIAS ABRAHAMSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021294-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2021 (30) 23/04/2020 DE 10 2020 002 445.9 (51) D21C 9/147 (2006.01), D21C 9/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE POLPA BRANQUEADA E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE POLPA BRANQUEADA (73) MESSER AUSTRIA GMBH (AT) (72) BERNHARD THALLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2021, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 025275-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2021 (30) 22/07/2020 US 16/936,158 (51) G06F 21/62 (2013.01), H04L 29/06 (2006.01), G06F 21/60 (2013.01) (54) SISTEMA DE SEGURANÇA DE DADOS PARA PERMITIR ACESSO TOKENIZADO A DADOS SENSÍVEIS, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PERMITIR ACESSO TOKENIZADO A DADOS SENSÍVEIS E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (73) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US) (72) TIM M. WATKINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 026208-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2021 (30) 26/06/2020 US 62/705,434; 07/07/2020 US 62/705,608; 03/11/2020 EP 20205426.8 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPOS DE CCR8 PARA APLICAÇÕES TERAPÊUTICAS, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) KATHARINA FILARSKY; OLIVER VON AHSEN; SANDRA BERNDT; WIEBKE MARIA NADLER; PHILIPP ELLINGER; BEATRIX STELTE-LUDWIG; SABINE HOFF; HELGE ROIDER; ERNST WEBER; MARK TRAUTWEIN; CHRISTIAN VOTSMEIER; NIKOLAUS PAWLOWSKI; UWE GRITZAN; PASCALE BUCHMANN; CHRISTIAN BERTLING; PEDRO PAZ; SU-YI TSENG; PATRICK JONES; PHAIK LYN OH; MATYAS GORJANACZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 003617-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2022 (51) B62D 25/08 (2006.01), B60K 11/04 (2006.01) (54) ESTRUTURA FRONTAL DE CHASSI DE VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) YUSUKE YAMANASHI; TAKAYUKI HARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 012064-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2021 (30) 18/12/2020 CN 202011505001.3 (51) C07K 16/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01),



	A61K 39/42 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/577 (2006.01) (54) ANTICORPO ISOLADO OU SEU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO ESPECÍFICO DO VÍRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO, MÉTODO IN VITRO DE PRODUÇÃO E USO DOS MESMOS, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO IN VITRO PARA DETECTAR PRESENÇA DE VÍRUS (73) ZHUHAI TRINOMAB PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) (72) WEIHONG ZHENG; ZHENXING JIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 017518-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2022 (30) 04/03/2021 US 63/156,497 (51) B29C 48/30 (2019.01), B29B 7/40 (2006.01), B29C 48/03 (2019.01), B29C 48/14 (2019.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM MATERIAL EXTRUDADO A PARTIR DE UMA OU MAIS MATÉRIAS-PRIMAS E MÁQUINA CONFIGURADA PARA PRODUZIR UM MATERIAL EXTRUDADO A PARTIR DE UMA OU MAIS MATÉRIAS-PRIMAS (73) KUMAR KANDASAMY (US) (72) KUMAR KANDASAMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 022324-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2022 (30) 04/11/2021 US 63/275,896 (51) C10L 5/04 (2006.01), C10L 5/36 (2006.01) (54) PRODUTOS DE COQUE DE FUNDIÇÃO (73) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US) (72) JOHN MICHAEL RICHARDSON; JOHN FRANCIS QUANCI; JONATHAN HALE PERKINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 023480-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2022 (30) 25/06/2021 JP 2021-105823 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA USO NO TRATAMENTO DE UM TUMOR COMPREENDENDO UM ANTICORPO ANTI-CTLA-4, BEM COMO



	USOS DO REFERIDO ANTICORPO (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) ; OSAKA UNIVERSITY (JP) (72) HITOSHI KATADA; KANAKO TATSUMI; YUTAKA MATSUDA; SHUN SHIMIZU; MASAKI KAMIMURA; YASUNORI KOMORI; YUJI HORI; TOMOYUKI IGAWA; HIROKI KAWAUCHI; HIROKI HAYASHI; SHIMON SAKAGUCHI; HIROAKI SUSUMU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 013321-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2022 (30) 21/01/2022 US 63/301,827 (51) H01B 17/00 (2006.01), H01B 17/52 (2006.01), H01H 13/04 (2006.01), H01H 33/53 (2006.01), H01H 33/66 (2006.01), H01H 33/662 (2006.01) (54) ISOLADOR, E, DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO (73) S&C ELECTRIC COMPANY (US) (72) TSVETAN RUSEV; ADAM GARDNER; XIAO GUANG QI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 017287-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2023 (30) 01/03/2022 EP 22159442.7 (51) F16H 57/04 (2010.01), F16H 57/03 (2012.01) (54) ALOJAMENTO DE TRANSMISSÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM ALOJAMENTO DE TRANSMISSÃO, E, APLICAÇÃO INDUSTRIAL (73) FLENDER INDUSTRIEGETRIEBE GMBH (DE) (72) CHRISTOPH MESSINK; GUIDO JOSTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2023, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 012139-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2018 (30) 06/07/2017 EP 17180008.9 (43) 27/10/2020 (51) G02C 13/00 (2006.01), G06Q 30/06 (2023.01), G06T 19/20 (2011.01), G06T 17/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA ARMAÇÃO DE ÓCULOS E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2019 028003-0 05/07/2018 (73) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) OLIVER SCHWARZ; TOBIAS BREUNINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 12 2022 011322-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2016 (30) 20/05/2015 EP 15168547.6 (51) C10G 3/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE FLUIDOS DE HIDROCARBONETOS BIODEGRADÁVEIS POR HIDROGENAÇÃO (62) BR 11 2017 024493-4 20/05/2016 (73) TOTALENERGIES ONETECH (FR) (72) LAURENT GERMANAUD; CLARISSE DOUCET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 010917-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2018 (30) 18/09/2017 NL 2019567; 06/04/2018 EP 18166120.8 (51) C10L 1/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LIGNINA BRUTA MÉDIA (CLO-M) (62) BR 11 2020 005204-3 18/09/2018 (73) TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN (NL) (72) PANAGIOTIS KOURIS; MICHAEL DIRK BOOT; EMIEL JAN MARIA HENSEN; HENDRIK OEVERING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 014422-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2019 (30) 08/06/2018 IT 102018000006146 (51) A61F 2/14 (2006.01) (54) IMPLANTE CORNEANO (62) BR 11 2020 024953-0 31/05/2019 (73) EMILIANO LEPORE (IT) ; EDOARDO GROSSO (IT) (72) EDOARDO GROSSO; EMILIANO LEPORE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 014425-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2019 (30) 08/06/2018 IT 102018000006146 (51) A61F 2/14 (2006.01) (54) IMPLANTE CORNEANO (62) BR 11 2020 024953-0 31/05/2019



(73) EMILIANO LEPORE (IT) ; EDOARDO GROSSO (IT)

(72) EDOARDO GROSSO; EMILIANO LEPORE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 003872-2 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

(43) 02/04/2024

(51) H04N 19/29 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01)

(54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES

(62) BR 11 2021 013436-0 09/01/2020

(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 13 2018 068543-0 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/09/2018

(43) 31/03/2020

(51) B60P 1/46 (2006.01), B65G 67/02 (2006.01), B66F 9/19 (2006.01), B65G 57/03 (2006.01), B65G 1/06 (2006.01), B65G 59/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO DE CAIXAS PLÁSTICAS

(61) BR 10 2017 007924-4 17/04/2017

(73) FLUXO MÁQUINAS LTDA (BR/SC)

(72) MATHEUS DE RÊ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 13 2021 017402-0 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/09/2021

(43) 01/11/2022

(51) C07B 63/02 (2006.01), C07B 41/02 (2006.01)

(54) SISTEMA COM REATORES CARREGADOS EM SÉRIE DE HIDRÓLISE EM ÁGUA SUBCRÍTICA PARA PRODUÇÃO DE PERCURSORES DE BIOCOMBUSTÍVEIS E BIOPRODUTOS

(61) BR 10 2015 031401-9 15/12/2015

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) TANIA FORSTER CARNEIRO; MAURICIO ARIEL ROSTAGNO; WILLIAM GUSTAVO SGANZERLA; FRANCISCO WESHLEY MACIEL SILVA; LUZ SELENE BULLER; TIAGO LINHARES CRUZ TABOSA BARROSO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2015, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 20 2019 001969-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2019 (43) 11/08/2020 (51) A01B 13/08 (2006.01) (54) ESCARIFICADOR AGRÍCOLA DOTADO DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO E DESLOCAMENTO LATERAL DAS HASTES (73) NILSON PETRIKOVSKI (BR/RS) ; LEANDRO BUSSOLOTTO (BR/RS) (72) NILSON PETRIKOVSKI; LEANDRO BUSSOLOTTO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 009304-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2019 (43) 17/11/2020 (51) B60H 1/32 (2006.01), F24F 13/22 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DRENO PARA EVAPORADOR DE EXPOSITOR COMERCIAL REFRIGERADO (73) THIAGO SIMON (BR/SC) (72) THIAGO SIMON Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 015424-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (43) 09/02/2021 (51) A61C 3/00 (2006.01), B28D 1/22 (2006.01), E04G 21/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO BI-COMPONENTE DE SEGURANÇA PARA BOTIJÃO DE GÁS E SUA UTILIZAÇÃO (73) EDSON OGUCHI (BR/PR) (72) EDSON OGUCHI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 018519-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2019 (43) 23/03/2021 (51) E05B 31/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM FECHADURA DUAS EM UMA COM CHAVE NA MAÇANETA E CILINDRO COM FECHAMENTO TRIPLO E SIMULTÂNEO NAS LINGUETAS (73) DIONIR ROGÉRIO FLECK (BR/PR)



	(72) DIONIR ROGÉRIO FLECK; VALDEMIR AGUIRRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 003879-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2020 (43) 08/09/2021 (51) H02K 21/20 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÃO POLIMÔNICA DE BOBINAS PARA CONTROLE DE CHAVEAMENTO ELETRÔNICO OU MECÂNICO DE MOTORES ELETROMAGNÉTICOS RESSONANTES COM ESTATOR SEM NÚCLEO DEFERRO (73) ASSOCIAÇÃO KEPPE & PACHECO (BR/SP) (72) NORBERTO DA ROCHA KEPPE; CARLOS CESAR SOÓS; ALEXANDRE FRASCARI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 016814-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2020 (43) 03/03/2022 (51) B60R 9/045 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BASE MÓVEL DE VIGILÂNCIA (73) CORDIALLE SEGURANÇA PATRIMONIAL LTDA ME (BR/SP) (72) ADEL CIR GEUSEMIN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 018715-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2022 (43) 02/04/2024 (51) E04F 11/18 (2006.01), F16B 2/14 (2006.01), F16B 2/18 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM TRAVA PARA VIDROS EM PERFIS DE GUARDA-CORPO (73) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA (BR/SP) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 016819-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (43) 14/11/2023



(51) A01B 73/02 (2006.01), A01B 35/04 (2006.01), A01B 33/12 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLAINA ARTICULADA REVERSÍVEL PARA MICRO NIVELAMENTO DE SOLO
 (73) EVANDRO VON MUHLEN STAFFEN (BR/RS)
 (72) EVANDRO VON MUHLEN STAFFEN
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/08/2023, observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 016844-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/08/2024
 (43) 17/12/2024
 (51) B60R 25/06 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO ANTIFURTO APLICADO EM TRANSFORMADORES DE ENERGIA E SIMILARES
 (73) VALDEMIR ANTÔNIO JUSTO (BR/SP)
 (72) VALDEMIR ANTÔNIO JUSTO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/08/2024, observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 016972-2 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/08/2024
 (43) 17/12/2024
 (51) B65D 19/44 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CANTONEIRA PARA TRAVAMENTO CRUZADO E HORIZONTAL DE CARGAS EM PALETES
 (73) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI (BR/PR)
 (72) VANDER APARECIDO GALVANINI
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/08/2024, observadas as condições legais



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 008315-1 C8 Código 16.3 - Retificação
(22) 30/11/2016
(30) 30/11/2015 KR 10-2015-0168555
(45) 04/02/2025
(51) A61K 38/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)
(54) AGONISTAS DO RECEPTOR DE GALANINA TIPO 2 COM BASE PEPTÍDICA, COMPOSIÇÃO E USO DA COMPOSIÇÃO
(73) NEURACLE SCIENCE CO., LTD (KR)
(72) JAE YOUNG SEONG; JONG-IK HWANG; DONG-HOON KIM; GI HOON SON; YOO-NA LEE; SEONGSIK YUN; ARFAXAD REYES-ALCARAZ
Ref. RPI 2822 de 04/02/2025 quanto ao quadro reivindicatório.

(11) BR 11 2019 024320-8 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 19/04/2018
(30) 19/05/2017 EP PCT/EP2017/062131
(45) 23/07/2024
(51) G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01)
(54) ARRANJO PARA MANUSEIO DE MATERIAL DE TRIAGEM E MÉTODO PARA MONITORAR A OPERAÇÃO DE UM ARRANJO PARA MANUSEIO DE MATERIAL DE TRIAGEM
(73) METSO FINLAND OY (FI)
(72) NICLAS HÄLLEVALL; CECILIA JONSSON
Ref. RPI 2794 de 23/07/2024 quanto ao título.

(11) BR 11 2022 004202-7 B8 Código 16.3 - Retificação
(22) 09/09/2019
(45) 25/02/2025
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA APROXIMAR E CONECTAR UM DUTO RISER MARÍTIMO A UMA UNIDADE FLUTUANTE
(73) SAIPEM S.P.A. (IT)
(72) SERGIO SIMÕES; OTÁVIO BORGES SERTÃ
Ref. RPI 2825 de 25/02/2025 quanto ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório.

(11) BR 11 2022 021835-4 B8 Código 16.3 - Retificação



(22) 26/04/2021

(30) 28/04/2020 CN 202010352921.x

(45) 25/02/2025

(51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)

(54) COMPONENTE CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO OU COPOLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DESTE E APLICAÇÃO

(73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)

(72) NANNAN CUI; ZIFANG GUO; QINGQIANG GOU; BINGYI LI; RUEN WANG; YAN LI; JIE FU; LIXIN YAN; JINGYAN AN; PENG KOU; SHIYUAN XU; TONGXUAN ZHANG

Ref. RPI 2825 de 25/02/2025 quanto ao inventor.



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 2019 005695-9 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 17/09/2024 (73) KUHN DO BRASIL S/A (BR/PR) Requerente da nulidade: SEMEATO S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO - 870240097945 - 15/11/2024
(11) BR 10 2019 013291-4 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 17/09/2024 (73) DEERE & COMPANY (US) Requerente da nulidade: 1) LUCIANA JANSEN DE OLIVEIRA FIGUEIREDO - 870250019798 - 13/3/2025; 2) METALCANA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - 870250020004 - 14/3/2025
(11) BR 20 2017 013379-1 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 17/09/2024 (73) DIETZE E BORTOLINI LTDA (BR/RS) Requerente da nulidade: PCR ALCE INDUSTRIA E COMERCIO DE CONFECOES E ACESSORIOS LTDA - 870240106124 - 12/12/2024



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

(11) MU 8203607-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/03/2018 (73) Fundação Universidade de Caxias do Sul (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 13/03/2025

(11) MU 8702462-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/02/2017 (73) Claudio Koji Takai (BR/SP) ; Shinji Takai (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/02/2014.

(11) MU 8901863-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/03/2017 (66) MU 8801601-3 04/07/2008 (73) EMANUEL ROCHA LANDIM (BR/CE) PATENTE EXTINTA EM 06/07/2014.

(11) MU 8901867-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 14/02/2017 (73) Zeppini Industrial e Comercial S/A (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 01/09/2014

(11) MU 8901939-3 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/03/2018 (73) Luiz Antônio Saldanha Rodrigues (BR/AM) PATENTE EXTINTA EM 15/09/2024

(11) MU 8902026-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/04/2017 (73) Grendene S.A. (BR/CE) PATENTE EXTINTA EM 03/09/2014

(11) MU 8902056-1 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/05/2017 (73) Fernando Gilnei da Silva (BR/BA) PATENTE EXTINTA EM 04/09/2014

(11) MU 8902096-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/06/2017 (73) G Móveis Ltda. (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 24/08/2014
(11) MU 8902144-4 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/04/2017 (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 30/06/2014.
(11) MU 8902472-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/06/2017 (73) Jost Brasil Sistemas Automotivos Ltda (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 28/08/2024
(11) MU 8903096-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/03/2018 (73) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISA DA AMAZÔNIA (BR/AM) PATENTE EXTINTA EM 13/03/2025
(11) MU 9000029-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/08/2017 (73) TMH Mangueiras e Terminais Hidráulicos Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 05/01/2025
(11) MU 9000630-5 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/10/2013 (73) BRASILSAT HARALD S/A. (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 16/03/2025.
(11) MU 9001791-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/11/2017 (73) CONDOR S.A. (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 17/03/2025.
(11) PI 0209467-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/03/2015 (73) Kraft Foods Group Brands LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 17/03/2025
(11) PI 0306282-1 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 18/02/2015 (73) INTERMED EQUIPAMENTO MÉDICO HOSPITALAR LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 26/12/2023
(11) PI 0408243-5 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/03/2015 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE) PATENTE EXTINTA EM 19/03/2024
(11) PI 0409859-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/03/2015 (73) ESCO GROUP LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 17/03/2025
(11) PI 0413350-1 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/12/2014 (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) PATENTE EXTINTA EM 05/08/2024
(11) PI 0416139-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/03/2015 (73) Rieter Perfojet (FR) PATENTE EXTINTA EM 17/03/2025
(11) PI 0507984-5 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/07/2018 (73) HYPERA S.A. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 23/02/2025
(11) PI 9609308-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/04/2008 (73) Syngenta Participations AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 22/04/2018.



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 2013 013268-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) DEERE & COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2015 030247-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) CGC GEOTECNIA E CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 10 2017 024445-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023 (73) WAIL AL HOUGH (BR/CE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2012 030684-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/08/2018 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030552-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) GRIFFITH UNIVERSITY (AU) ; LA TROBE UNIVERSITY (AU) ; MOSES LEE (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027228-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) STARBREEZE PARIS (FR)



Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 030569-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/12/2021
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 028292-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/08/2021
(73) HERAKLES (FR)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 028871-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 01/02/2022
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029059-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/10/2021
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029691-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/03/2023
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029696-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/07/2023
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029787-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/09/2020
(73) L'OREAL (FR)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029827-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/12/2020
(73) L'OREAL (FR)
Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2015 029916-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) AGC GLASS EUROPE (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 030075-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; JUSTUS-LIEBIG-UNIVERSITÄT GIESSEN (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 030095-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/02/2023 (73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 030113-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 030213-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A. (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 002128-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) MEIDENSHA CORPORATION (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 026337-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/10/2023 (73) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 027691-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028054-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 04/10/2022 (73) PHILLIPS 66 COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028058-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2020 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028259-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/09/2022 (73) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. (ES) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028467-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) ROSENBERGER-OSI GMBH & CO. OHG (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 019926-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2022 (73) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 025046-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) SANTONI S.P.A. (IT) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 025576-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) GREGORY E. YOUNG (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 025588-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 074081-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) ROCSOLE LTD (FI)



Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 075237-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 23/08/2022

(73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2018 077443-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 02/05/2023

(73) WUHAN TTIUM MOTOR TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 12 2022 022807-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 18/07/2023

(62) BR 11 2018 013318-3 02/12/2016

(73) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) ; BASF (DE)

Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).

(11) BR 20 2012 012726-7 Y1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 21/08/2018

(73) FOCKINK INDÚSTRIAS ELÉTRICAS LTDA (BR/RS)

Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 20 2017 011208-5 Y1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 23/08/2022

(73) VALCIR FABRIS (BR/SP) ; LUIS CARLOS VICENTE (BR/SP)

Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 21 2021 011855-7 Y1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 08/08/2023

(73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)

Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da(s) 4ª, 5ª e 6ª retribuições anuais (Vide parecer)

(11) MU 8702492-6 Y1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 28/03/2017

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



	Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª, 14ª, 15ª, 16ª, 17ª e 18ª retribuição anual.
(11) MU 9000341-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) Germano Bohrer Oppitz (BR/PR) ; Clécio Roque Zeithamer (BR/PR) ; CEQUIPEL INDÚSTRIA DE MÓVEIS E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS GERAIS LTDA. (BR/PR) ; VALTER TOGO SAITO (BR/PR) Referente às 12ª, 13ª, 14ª e 15ª anuidades.
(11) MU 9000770-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 9000850-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/10/2017 (73) BRAZIL GAS LOGISTICS S/A (BR/SC) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 9101056-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) BETAPACK, S.A. (ES) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0209657-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/10/2014 (73) NODEN PHARMA DAC (IE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 18ª, 19ª, 20ª, 21ª, 22ª e 23ª retribuição anual.
(11) PI 0311201-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/08/2017 (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0401844-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2016 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 21ª anuidade.



(11) PI 0403904-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/11/2014 (73) DIONIZIO MARCELO MORAES CREPALDI (BR/SP) ; JOÃO MARIA LOPES AZEVEDO (BR/SP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 14ª, 15ª, 16ª, 17ª, 18ª, 19ª, 20ª e 21ª retribuição anual.
(11) PI 0409353-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/10/2017 (73) NITERRA CO., LTD. (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0410206-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2016 (73) Spinevision (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0410702-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0410842-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) AGENSYS, INC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0502010-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/06/2016 (73) JOSÉ NEWTON GOLLO (BR/SP) ; MARCOS AURELIO CORREA MACHADO (BR/SP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0510415-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) UNIGEN, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0511575-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2016 (73) EVOQUA WATER TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 20ª anuidade.



(11) PI 0601931-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/05/2018 (73) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0612022-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2016 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0801507-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0801514-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/07/2018 (73) Faculdades Católicas, Sociedade Civil Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro (PUC RIO) (BR/RJ) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0801521-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2019 (73) MEXICHEM BRASIL INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO PLÁSTICA LTDA. (BR/SC) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0801733-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/01/2018 (73) Compagnie Generale Des Etablissements Michelin (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0812489-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/07/2018 (73) BAYER CROPSCIENCE N.V. (BE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0822001-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/10/2018 (73) David Leonard Prior (CA) Referente às 13ª, 14ª, 15ª e 16ª anuidades.



(11) PI 0902036-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) Fundação Universidade de Brasília (BR/DF) ; OI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL (BR/RJ) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912031-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/07/2019 (73) BRAVILOR HOLDING B.V. (NL) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0912266-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/07/2019 (73) Toyama Chemical CO., LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0913109-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/10/2019 (73) AGC INC. (JP) ; SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0913423-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) BOREALIS AG (AT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1009083-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/10/2019 (73) METALOGENIA, S.A. (ES) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1010668-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2020 (73) Silixa Limited (GB) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1012032-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) VALMET TECHNOLOGIES OY. (FI) Referente à 15ª anuidade.



(11) PI 1012058-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/06/2020 (73) SOCIETE LORRAINE DE CONSTRUCTION AERONAUTIQUE (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1012060-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) UNIFIED MESSAGING SYSTEMS AS (NO) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1012957-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2019 (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (SE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1013259-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) EXELIXIS, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1016063-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) DATAMARS SA (CH) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1102215-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/09/2022 (73) BOXFLEX COMPONENTES PARA CALÇADOS LTDA (BR/RS) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1102619-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) AVAYA INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 9605329-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2010 (73) J. Rettenmaier & Soehne GmbH + Co. KG (DE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 21ª, 22ª, 23ª, 24ª e 25ª retribuição anual.
(11) PI 9911289-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



(45) 16/06/2015

(73) General Instrument Corporation (US)

Referente à 26ª anuidade.



Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 10 2013 012331-5 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 08/03/2022 (73) KNOWLEDGE DEVELOPMENT FOR POF, S.L. (ES) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 10 2016 006988-2 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 24/01/2023 (73) RAIMUNDO LIMA DA LUZ (BR/AM) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2012 028949-7 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 17/11/2020 (73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2827 de 11/03/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2014 027948-9 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 02/07/2019 (73) DELAVAL HOLDING AB (SE) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2018 067514-8 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 13/06/2023 (73) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0410455-2 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 15/05/2018 (73) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.



(11) PI 0410468-4 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 19/12/2017 (73) Nobel Biocare Services AG (CH) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0410562-1 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 03/09/2019 (73) IBIO, INC. (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0410748-9 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 19/02/2019 (73) IMMUNOGEN, INC. (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0812090-0 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 09/04/2019 (73) IQ MEDICAL DEVICES, LLC (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.



Código 21.9 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) PI 0209657-9 B1 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 21/10/2014
(73) NODEN PHARMA DAC (IE)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0403904-1 B1 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 18/11/2014
(73) DIONIZIO MARCELO MORAES CREPALDI (BR/SP) ; JOÃO MARIA LOPES AZEVEDO (BR/SP)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0505753-1 B1 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 03/03/2015
(73) DT ENGENHARIA DE EMPREENDIMENTOS LTDA. (BR/SP)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0509351-1 B1 Código 21.9 - Publicação Anulada
(45) 03/03/2015
(73) Toho Tenax Europe GMBH (DE)
Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.



Código 21.10 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) PI 0411879-0 B1

Código 21.10 - Republicação

(45) 18/11/2014

(73) GUALA CLOSURES INTERNATIONAL B.V. (NL)

Ref. RPI 2824 quanto a data da extinção que corrigida é 18/11/2024.



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) BR 20 2023 007515-6 Y1

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

(45) 24/04/2024

(73) ANTONIO DE MATOS DINIZ (BR/SP)

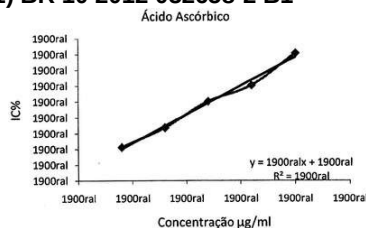
Através da petição nº 870240034909 de 24/04/2024, foi requerida transferência de titularidade. Porém, foi solicitado o indeferimento da transferência, através das petições nº 870240035750 de 26/04/2024; nº 870240052528 de 21/06/2024 e nº 870240102918 de 03/12/2024. Diante do exposto, a petição 870240034909 de 24/04/2024, de transferência de titularidade, não deve ser conhecida, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

(11) BR 10 2012 032658-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 21/12/2021

(51) A61K 36/74 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DOS EXTRATOS E FRAÇÕES ORIGINÁRIOS DAS CASCAS DO CAULE DA ESPÉCIE VEGETAL *Guettarda uruguensis* Cham. & Schltdl. RUBIACEAE

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) ANA FLÁVIA SCHVABE DUARTE; RANIERI CAMPOS; CRISTIANE DA SILVA PAULA; OBDULIO GOMES MIGUEL; JOSIANE DE FÁTIMA GASPARI DIAS; MARILIS DALLARMI MIGUEL; SANDRA MARIA WARUMBY ZANIN; VINÍCIUS BEDNARCZUK DE OLIVEIRA; BEATRIZ CRISTINA KONOPATZKI HIROTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 20.12.2032; 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 2013 031846-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/12/2021

(54) PROTOCOLO MULTICAMINHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS

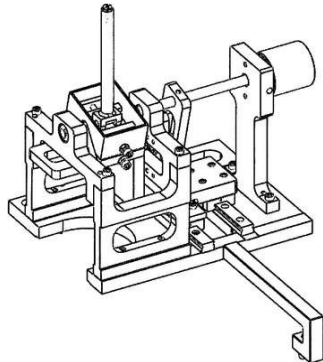
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) EDUARDO PARENTE RIBEIRO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 11.12.2033; 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 2014 002955-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/12/2020

(51) G01N 19/02 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)

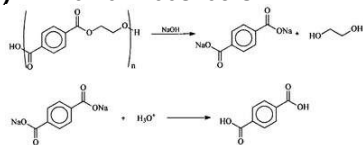
(54) EQUIPAMENTO PARA ADAPTAÇÃO EM MICROTRIBÔMETRO COM SENSOR DO TIPO TRANSFORMADOR VARIÁVEL ROTACIONAL DIFERENCIAL 'RVDT', PARA EXECUÇÃO DE ENSAIOS TRIBOLÓGICOS, COM A MEDIÇÃO DO COEFICIENTE DE ATRITO E TAXAS DE DESGASTE EM BIOMATERIAIS UTILIZADOS EM PRÓTESES ORTOPÉDICAS DE JOELHO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) JOSÉ NOGUEIRA ATHAYDE; CARLOS JOSÉ DE MESQUITA SIQUEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 07.02.2034; 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 2014 003709-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/12/2020

(51) C07C 51/09 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO TEREFTÁLICO A PARTIR DA HIDRÓLISE BÁSICA DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO) - PET CATALISADA POR BROMETO DE N-HEXADECIL-N,N-DIMETIL-N-ETILAMÔNIO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA; AGNE ROANI DE CARVALHO; ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA

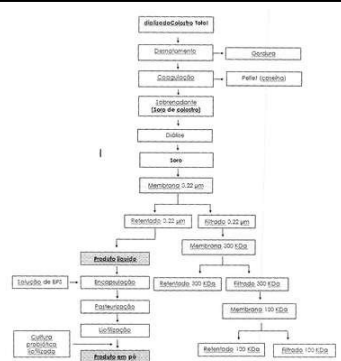
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 18.02.2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- 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 2014 008954-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/02/2022





(51) C07K 16/04 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A23C 9/14 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO, ENCAPSULAÇÃO E ESTABILIZAÇÃO DE IMUNOGLOBULINAS DE COLOSTRO BOVINO

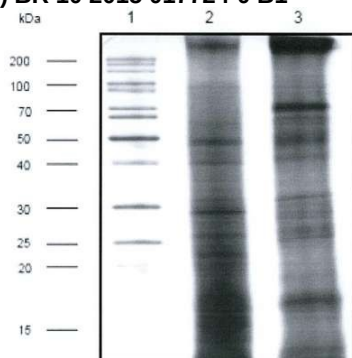
(66) BR 10 2013 027393-7 24/10/2013

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; LUCIANA PORTO DE SOUZA VANDERBERGHE; CAROLINE TIEMI YAMAGUSHI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 14.04.2034; 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 2015 017724-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/01/2024

(51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS MIMÉTICOS DE LEISHMANIA SPP., PROCESSO PARA SUA OBTENÇÃO E APLICAÇÕES

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; JULIANA SEGER; EDUARDO SCOPEL FERREIRA DA COSTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término 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 10 2016 009837-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/02/2022

(51) F17C 11/00 (2006.01), F17C 13/00 (2006.01), F17C 7/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO ACIONADO POR MOTOR ELÉTRICO PARA ESTOCAGEM DE GASES NA FORMA ADSORVIDA À BAIXA VAZÃO E BAIXA PRESSÃO

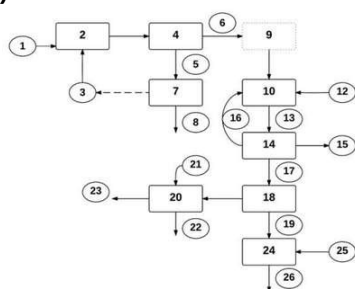
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)



(72) HELTON JOSÉ ALVES; ANDRESSA CAROLINE NEVES; MICHAEL FEROLDI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 02.05.2036; 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 2016 019934-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/09/2021

(51) C07K 1/30 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01)

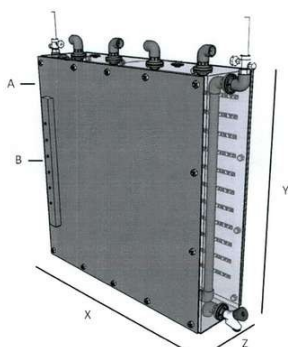
(54) PROCESSO DE FRACIONAMENTO PARA PRODUÇÃO DE CONCENTRADOS PROTEICOS, PEPTÍDEOS BIOATIVOS E COPRODUTOS DERIVADOS DE BIOMASSA MICROALGAL

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; CLÁUDIA ANAHITE OVANDO GOMES; JÚLIO CÉSAR DE CARVALHO; EDUARDO SCOPEL FERREIRA DA COSTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 29.08.2036; 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 2016 029485-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/12/2021

(51) C12M 1/04 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12R 1/89 (2006.01)

(54) FOTOBIORREATOR PARA CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS FOTOSSINTETIZANTES

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

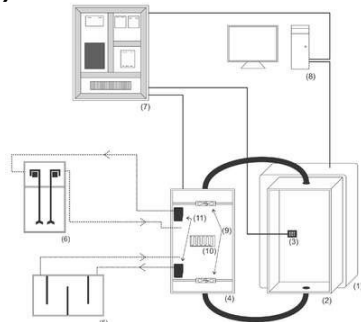
(72) MIGUEL DANIEL NOSEDA; DIEGO DE OLIVEIRA CORRÊA; MARIA EUGÊNIA DUARTE NOSEDA; AMANDA CRISTINA DE OLIVEIRA; BIANKA SANAE NODA DOMINIZ; JENIFER MOTA RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 15.12.2036; 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 2017 026028-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/12/2023

(51) H01L 23/00 (2006.01), H01L 23/26 (2006.01)

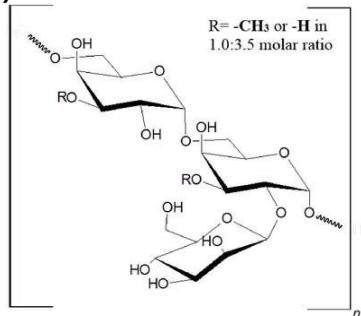
(54) DISPOSITIVO PARA ANÁLISE E RECONHECIMENTO DE IMAGEM PARA ESTUDO DO COMPORTAMENTO DIMENSIONAL (INCHAMENTO E CONTRAÇÃO) DE MATERIAIS HIGROSCÓPICOS

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

(72) DAVID ROCHA MILSTED; IVAN VENSON

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 04.12.2037; 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 2018 005595-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/12/2023

(51) A61K 31/715 (2006.01), A61K 31/655 (2006.01), A61K 36/07 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

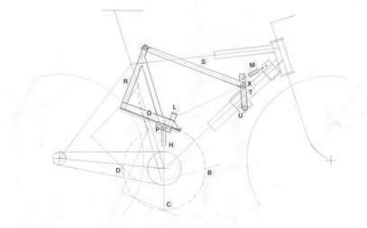
(54) Atividade antitumoral da manogalactana parcialmente metilada de cogumelo *Pleurotus eryngii*

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) STELLEE MARCELA PETRIS BISCAIA; ELAINE ROSECHER CARBONERO; EDVALDO DA SILVA TRINDADE; CÉLIA REGINA CAVICHIOLO FRANCO; CAROLINA CAMARGO DE OLIVEIRA; ROGER CHAMMAS; MARCELO IACOMINI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 21/03/2038; 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 006870-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/12/2023

(51) B62M 15/00 (2006.01), B62M 21/00 (2006.01), B62M 1/14 (2006.01), B62K 19/00 (2006.01), B62K 17/00 (2006.01)

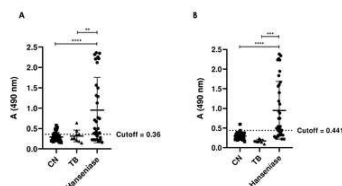
(54) MECANISMO PEDAL MAIS TORQUE PARA BICICLETAS

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

(72) MAURO GOMES RODBARD

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 04.04.2039; 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 009080-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/02/2024

(51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIAS PEPTÍDICAS SINTÉTICAS DE EPITOPOS LINEARES DE PROTEÍNAS DE MYCOBACTERIUM LEPRAE

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

(72) JULIANA DE MOURA; LARISSA MAGALHÃES ALVARENGA; JULIANA FERREIRA DE SANTANA; BRUNO ARAUJO SOARES

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 07.05.2040; 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 009366-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/01/2024

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

(54) KIT E MÉTODO ELISA PARA IMUNODIAGNÓSTICO DA LEISHMANIOSE VISCERAL E CUTÂNEA HUMANA E LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA UTILIZANDO NOVO ANTÍGENO PEPTÍDEO SINTÉTICO PSLI409

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

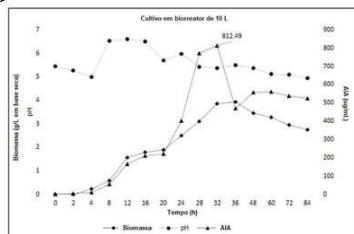
(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; JOYCE CARVALHO PEREIRA; PEDRO



HENRIQUE DOS SANTOS SOUSA; CARLOS RICARDO SOCCOL; SUSAN GRACE KARP

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 12.05.2040; 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 009375-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 21/11/2023

(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/36 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C05F 11/10 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01), C07D 209/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIO-INOCULANTE E ÁCIDO INDOL-3-ACÉTICO E COMPOSIÇÃO PROMOTORA DE CRESCIMENTO VEGETAL

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

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; GISELA MANUELA DE FRANÇA BETTENCOURT; SUSAN GRACE KARP

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 12.05.2040; 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 20 2020 025079-0 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 04/04/2023

(51) E04D 1/20 (2006.01)

(54) FOTOBIOREATOR DE TELHAS PARA CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS FOTOSSINTÉTICOS

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

(72) PAULO CESAR DE SOUZA KIRNEV; LUCIANA PORTO DE SOUZA VANDENBERGHE; SUSAN GRACE KARP; JÚLIO CESAR DE CARVALHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 08.12.2035; 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) PI 1105844-7 B1

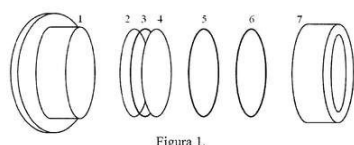


Figura 1.

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/01/2024

(51) C02F 1/28 (2023.01), B01J 20/12 (2006.01), B01D 15/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DIFUSÃO EM FILMES FINOS POR GRADIENTE DE CONCENTRAÇÃO (DGT) COM ARGILOMINERAL NATURAL PARA CONCENTRAÇÃO E DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS E ESPÉCIES QUÍMICAS EM SOLUÇÃO AQUOSA

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) VANESSA EGÉA DOS ANJOS; GILBERTO ABATE; MARCO TADEU GRASSI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 24.11.2031; 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 20 2012 033309-6 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 16/04/2019

(73) CELSO LUIS CASALE (BR/SP)

INPI nº 52402.003022/2025-69 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 12ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5016945-31.2025.4.02.5101@ nulidade de patnte de modelo de utilidade @ Autor: IPACOL MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. @ Réu(s): CELSO LUIS CASALE e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

(11) BR 20 2020 011224-0 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 14/02/2023

(73) NELSON DOS SANTOS VARGAS (BR/RS)

INPI nº 52402.003244/2025-81 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5088774-09.2024.4.02.5101@ nulidade de patnte de modelo de utilidade @ Autor: SCARABELOT IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA @ Réu(s): NELSON DOS SANTOS VARGAS e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código Anuidade de Patente

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2015 002062-7 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 18/04/2023 (73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; TRACTBEL ENERGIA S.A. (BR/PR) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 10ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162315191404, 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).
(11) BR 10 2015 030760-8 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 16/11/2021 (73) JSF PRESTADORA LTDA - EPP (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 8ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162300027832, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)
(11) BR 10 2016 025734-4 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 15/08/2023 (73) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162300823310, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 10 2017 002249-8 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 10/01/2023 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 7ª e 8ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente a guia de



recolhimento 29409162301859181 que foi paga no valor a menor e a guia de recolhimento 29409162319116954 que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(11) BR 10 2018 002213-0 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 08/08/2023
(73) MANOEL LUIS MAGALHAES (BR/ES)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 7ª e 8ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162316593883 e 2940916233342397 uma vez que foram recolhidas com valor a menor (Vide parecer).

(11) BR 10 2018 005929-7 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 18/07/2023
(73) REFAL IND. E COM. DE REBITES E REBITADEIRAS LTDA (BR/SP)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 4ª e 6ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161936112000 e 29409162305517811 uma vez que foram recolhidas dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(11) BR 10 2018 075380-0 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 02/04/2024
(73) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162316482496, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(11) BR 10 2019 018572-4 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 21/01/2025
(73) ALGAR TELECOM S/A (BR/MG)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162329845924, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(11) BR 11 2019 010570-0 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual
(45) 13/06/2023
(73) REAXING S.R.L. (IT)
Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162304544912 uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário,



mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer)

(11) BR 11 2020 007503-5 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 16/05/2023 (73) THE CANE JUICE COMPANY LLC. (US) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162314179460, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade Patente de Invenção (Vide parecer).
(11) BR 12 2019 011083-2 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 04/05/2021 (62) PI 1003751-9 28/09/2010 (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; CENTRAL DE ÁLCOOL LUCÉLIA LTDA. (BR/SP) Complementar de acordo com a tabela vigente a retribuição das 10ª, 11ª e 12ª anuidades referente as GRUs 29409161919367844 , 29409161935705481 e 29409161950644781, respectivamente, e comprovar recolhimento da 13ª anuidade.
(11) BR 20 2013 012745-6 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 07/04/2020 (73) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 12ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162325987430, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 20 2016 027522-4 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 16/11/2021 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (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 29409161942485742, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de pedido e sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Patente de Modelo de utilidade (Vide parecer).
(11) BR 20 2016 027524-0 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 16/11/2021 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (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 29409161942485637, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de pedido e sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Patente de Modelo de utilidade (Vide parecer).

(11) BR 20 2017 011096-1 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 16/05/2023

(73) ARTALI INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. (BR/RS)

Conforme Portaria 52/2023, o titular deverá complementar a retribuição da 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162304854938, uma vez que foi recolhida dentro do prazo ordinário mas com valor de pedido sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Patente de Modelo de Utilidade (Vide parecer).

(11) BR 20 2018 068587-8 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 26/12/2023

(73) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS (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 29409161944093434, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(11) BR 20 2018 076051-9 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 04/04/2023

(73) CAROLINA BRAGA FIGUEIREDO (BR/MG) ; OSVALDO GONÇALVES VIEIRA JUNIOR (BR/MG) ; PAULO ROBERTO COELHO LOPES (BR/MG)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162315512235, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(11) BR 20 2019 018560-6 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 26/12/2023

(73) AWA BRASIL EIRELI (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 29409161940563100, uma vez que o titular 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).

(11) BR 20 2021 012419-4 Y1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 02/07/2024



	(73) JEIME DEVEGILI (BR/SC) ; DIEGO MORETTI (BR/SC) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162310669772, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) PI 0503005-6 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 23/02/2021 (73) CONTROL FLOW, INC (US) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 20ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162322443308, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade Patente de Invenção (Vide parecer).
(11) PI 0505540-7 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 21/01/2014 (73) TM MÁQUINAS E TECNOLOGIA LTDA (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 20ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162331679653, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) PI 0612966-8 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 05/12/2017 (73) E.I.Du Pont De Nemours And Company (US) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 19ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162331704763, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2018 008852-1 B1	Código 24.4 - Restauração
	(45) 01/08/2023
	(73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)

(11) BR 11 2015 009909-2 B1	Código 24.4 - Restauração
	(45) 20/09/2022
	(73) ALCATEL LUCENT (FR)



Código 24.5 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 20 2018 002242-9 Y1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 05/03/2024

(73) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)

Anulada a publicação código 24.2 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 20 2018 004407-4 Y1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 28/03/2023

(73) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)

Anulada a publicação código 24.2 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 20 2021 005205-3 Y1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 05/12/2023

(73) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS)

Anulada a publicação código 24.2 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 11 2012 020304-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) BAYER AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 020532-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) JOTUN POWDER COATINGS (N) AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8802654-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2017 (73) João Henrique Schmidt dos Santos (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700403-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0700438-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/08/2015 (73) José Michels (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0707747-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/08/2018

(73) ALONSO P. RODRIGUEZ (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807471-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/08/2018

(73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807640-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/09/2019

(73) Dellner Couplers AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0807766-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/01/2019

(73) Vam Mexico Sa De CV (MX) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0900496-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/01/2019

(73) Xerox Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0905369-7 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 24/04/2019

(73) BONE THERAPEUTICS (BE) ; GLOB-CO SRL (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2814 de 10-12-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 012961-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/05/2012 (45) 27/07/2021 (71) AMBIPAR ENVIRONMENTAL SOLUTIONS – SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)

(11) BR 10 2013 020298-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2013 (45) 02/03/2021 (71) AMBIPAR ENVIRONMENTAL SOLUTIONS – SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)

(11) BR 10 2018 014587-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/07/2018 (45) 28/07/2020 (71) AMBIPAR ENVIRONMENTAL SOLUTIONS – SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)

(11) BR 10 2019 001903-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2019 (45) 27/07/2021 (71) AMBIPAR ENVIRONMENTAL SOLUTIONS – SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2020 009199-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2020 (71) J2M INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2020 016142-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/08/2020 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG) ; MARCELO MARTINS ARAÚJO (BR/MG)

(21) BR 10 2020 020619-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 07/10/2020 (71) CIA MIGUEL CABALLERO S.A.S. (CO)
(11) BR 10 2020 025885-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2020 (45) 03/08/2021 (71) AMBIPAR ENVIRONMENTAL SOLUTIONS – SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 021103-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/10/2021 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG) ; MARCELO MARTINS ARAÚJO (BR/MG)
(11) BR 10 2022 003244-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2022 (45) 11/06/2024 (71) FLAVIA VILLAS BOAS (BR/SP) ; MARIO CERATTI BENEDETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 010393-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/05/2022 (71) MARCOS ROBERTO CARDOSO COSTA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000127-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/01/2023 (66) BR 10 2022 000076-0 04/01/2022 (71) FB PNEU LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2023 009494-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/05/2023 (71) ASTERALIS BRASIL LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 013749-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2023 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG) ; MARCELO MARTINS ARAÚJO (BR/MG)
(21) BR 10 2023 024134-4	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2023 (71) PABTIN SOCIEDAD ANONIMA (UY)
(11) BR 11 2012 028156-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 10/05/2011 (45) 01/12/2020 (71) VYAIR MEDICAL 211, INC. (US)
(11) BR 11 2013 007768-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/10/2011 (45) 29/09/2020 (71) VYAIR MEDICAL 211, INC. (US)
(11) BR 11 2016 005225-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/09/2014 (45) 14/11/2023 (71) BIO THERANOSTICS, INC (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(11) BR 11 2017 027445-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2016 (45) 11/07/2023 (71) CYTRX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 003263-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/08/2016 (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 002413-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/08/2017 (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 009836-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2018 (71) CYTRX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 010989-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2018 (71) CYTRX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 025275-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2019 (71) EJOT SE & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 026836-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/07/2019



	(71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 000414-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2019 (71) SENSONIC GMBH (AT) ; PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M. B. H. (AT)
(21) BR 11 2021 010367-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/11/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 010730-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/11/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 013105-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/01/2020 (71) KYORIN HOLDINGS, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 014116-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/01/2020 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 018512-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 018516-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 020999-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/05/2020 (71) INHIBRX BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021048-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/05/2020 (71) INHIBRX BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021118-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/05/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)



(21) BR 11 2021 025763-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 026658-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/07/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 003060-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 003062-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 003151-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 003177-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 003182-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2022 004652-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/09/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 005879-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/11/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 006564-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 011329-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 13/12/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 011365-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/12/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 016898-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/03/2021 (71) NEOGEN FOOD SAFETY US HOLDCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 017126-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/04/2021 (71) NEOGEN FOOD SAFETY US HOLDCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 017165-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/04/2021 (71) NEOGEN FOOD SAFETY US HOLDCO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 017998-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/03/2021 (71) DROTASTAR LLC (US)
(21) BR 11 2022 019334-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/03/2021 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR)
(21) BR 11 2022 019549-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 019555-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/03/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 020855-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/04/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 022352-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2021



	(71) INHIBRX BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022827-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 024900-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/06/2021 (71) SASOL CHEMIE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 025363-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/06/2021 (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 025417-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/06/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 025568-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 026351-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 026721-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 003439-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/08/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006936-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/10/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 010851-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/12/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)



(21) BR 11 2023 011628-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 012694-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/12/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 013064-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2021 (71) BOUNCE ENTERPRISES, LLC (US)
(21) BR 11 2023 017894-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2021 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 022004-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2022 (71) PANOTEC S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2024 000083-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/06/2023 (71) ANHUI AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN) ; CHINA NATIONAL SEED GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 006183-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/09/2022 (71) ALDEVRON, LLC (US)
(21) BR 12 2019 002268-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/03/2010 (62) PI 1009422-9 10/03/2010 (71) ALLERGAN AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2019 014571-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2012 (62) BR 11 2013 019281-0 30/01/2012 (71) SML LIMITED (IN)
(11) BR 12 2020 026294-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/07/2013 (45) 30/11/2021



	(62) BR 11 2015 014394-6 25/07/2013 (71) SHAVELOGIC, INC. (US)
(21) BR 12 2021 012219-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/04/2016 (62) BR 11 2017 018775-2 13/04/2016 (71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 12 2023 027895-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/09/2017 (62) BR 11 2019 004831-6 13/09/2017 (71) KERRY GROUP SERVICES INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 13 2022 002183-9 E2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/02/2022 (61) BR 10 2021 021103-2 21/10/2021 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG) ; MARCELO MARTINS ARAÚJO (BR/MG)
(21) BR 20 2021 008370-6 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2021 (71) WAGNER MONNERAT DE AZEVEDO (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 013635-7 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2022 (71) PAULO FONSECA DO AMARAL (BR/MG)
(21) BR 20 2022 022812-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/11/2022 (71) ATTOMI DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2022 026409-6 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2022 (71) ATTOMI DO BRASIL LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2024 004489-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/03/2024 (71) COARBOTEC INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTEFATOS DE BORRACHA LTDA (BR/PR)



(21) BR 21 2022 017184-1 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/05/2020 (71) SENER MOBILITY, S.A. (ES)
(11) PI 0509760-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/04/2005 (45) 10/11/2015 (73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(11) PI 0512815-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2005 (45) 14/05/2019 (71) IPALCO B.V. (NL)
(11) PI 0618556-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/11/2006 (45) 26/04/2016 (73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(11) PI 0710115-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/03/2007 (45) 04/06/2019 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2012 024046-3	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 23/03/2011 (71) IRM LLC (BM) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870170004398 de 23/01/2017, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de Pedido Retirado publicado na RPI nº 2796, de 06/08/2024.
(21) BR 11 2019 025352-1 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 29/05/2018 (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR) ; GAMAMABS PHARMA (FR) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870220116869 de 13/12/2022, em virtude da guia de pagamento da petição não ter sido conciliada.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(21) BR 10 2017 022699-9 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 20/10/2017 (71) GUILHERME HERRERA (BR/SP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240047144 de 04/06/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cessionária tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 10 2020 004854-6 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 11/03/2020 (45) 12/11/2024 (71) VALE S.A. (BR/RJ) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870240043029 de 21/05/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2020 007440-7 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 15/04/2020 (71) EMILIO ACCIARITO FILHO (BR/RJ) ; TIAGO SEIXAS BITTENCOURT (BR/RJ) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250019692 de 13/03/2025, é necessário apresentar documento de cessão assinado pelo cedente e pelo cessionário. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2020 008837-8 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 04/05/2020 (71) BRUTOM INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICO EIRELI (BR/SP) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870240076606 de 06/09/2024, é necessário apresentar documento que comprove que a empresa cessionária tem direito a tarifa reduzida. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2021 013774-1 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 13/07/2021 (71) TEADIT INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RJ)



A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240091384 de 25/10/2024, é necessário apresentar documento que comprove que os representantes que assinaram o documento de cessão pela empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 011798-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 13/05/2013
	(45) 25/05/2021
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2013 030865-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 29/11/2013
	(45) 08/12/2020
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2014 001415-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/01/2014
	(45) 22/03/2022
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2014 017184-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 11/07/2014
	(45) 21/09/2021
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2014 031736-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 18/12/2014
	(45) 12/01/2021
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2015 016971-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 15/07/2015
	(45) 22/03/2022
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2015 017399-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 21/07/2015
	(45) 24/01/2023
	(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2015 029061-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
	(22) 19/11/2015

	(45) 29/03/2022 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 10 2015 029094-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/11/2015 (45) 22/03/2022 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 10 2016 002547-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/02/2016 (45) 23/08/2022 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 10 2016 002558-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/02/2016 (45) 13/09/2022 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 10 2016 003364-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/02/2016 (45) 09/08/2022 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 10 2016 012241-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/05/2016 (45) 15/08/2023 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 10 2016 012346-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/05/2016 (45) 20/12/2022 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 10 2016 012466-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/06/2016 (45) 20/12/2022 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 10 2016 014607-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/06/2016 (45) 13/09/2022 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)



(11) BR 10 2016 021906-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 23/09/2016
 (45) 19/07/2022
 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2016 029407-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 15/12/2016
 (45) 26/07/2022
 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2017 002467-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 07/02/2017
 (45) 23/05/2023
 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2017 002631-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 09/02/2017
 (45) 03/01/2023
 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2017 009518-5 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 05/05/2017
 (45) 10/01/2023
 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2017 025997-8 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 01/12/2017
 (45) 18/07/2023
 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2018 002516-3 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 06/02/2018
 (45) 25/07/2023
 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2018 002604-6 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 07/02/2018
 (45) 26/09/2023
 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 10 2018 012931-7 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 22/06/2018 (45) 02/01/2024 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2020 018845-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/09/2020 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2020 020429-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/10/2020 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2020 021950-2 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/10/2020 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2020 022676-2 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/11/2020 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2020 025143-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/12/2020 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2020 025194-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/12/2020 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2021 006353-0 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/04/2021 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2021 008658-0 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/05/2021 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2021 009131-2 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/05/2021 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 10 2022 002760-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/02/2022



	(45) 07/02/2023 (71) NEW WAVE TECH S.A. (BR/RJ)
(21) BR 11 2019 021196-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/08/2017 (71) TMEIC CORPORATION (JP)
(11) BR 11 2020 000653-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/07/2018 (45) 12/09/2023 (71) PORTOCEL - TERMINAL ESPECIALIZADO DE BARRA DO RIACHO S.A. (BR/ES) ; FORTE MAR MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/ES)
(21) BR 11 2020 006923-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/09/2018 (71) ZAMMI INSTRUMENTAL LTDA. (BR/RJ)
(11) BR 11 2020 007297-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/10/2018 (45) 26/09/2023 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 11 2020 008461-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/12/2018 (45) 12/09/2023 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2020 012565-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/12/2018 (71) KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN (NL) ; STICHTING HUBRECHT ORGANOID BIOBANK (NL)
(11) BR 11 2020 017554-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/02/2019 (45) 09/07/2024 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 11 2020 018254-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/03/2019 (45) 05/11/2024 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)



(11) BR 11 2020 019923-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 22/04/2019
(45) 08/10/2024
(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 11 2020 020253-3 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/04/2019
(45) 02/04/2024
(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 11 2021 002012-8 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 30/08/2019
(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 11 2021 006923-2 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 18/10/2019
(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 11 2021 008047-3 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 01/11/2019
(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 11 2021 020506-3 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 08/04/2020
(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

(21) BR 11 2023 016583-0 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/02/2022
(71) CAP SUSTAINABLE SOLUTIONS, S.L.U. (ES)

(21) BR 11 2024 005087-4 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 15/09/2022
(71) NXERA PHARMA UK LIMITED (GB)

(11) BR 12 2020 008305-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 29/11/2013
(45) 26/01/2021
(62) BR 10 2013 030865-0 29/11/2013
(71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 12 2020 008342-5 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 29/11/2013 (45) 26/01/2021 (62) BR 10 2013 030865-0 29/11/2013 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 12 2020 012585-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/01/2014 (45) 12/07/2022 (62) BR 10 2014 001415-2 21/01/2014 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 12 2020 017965-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/06/2016 (45) 27/06/2023 (62) BR 10 2016 012466-2 01/06/2016 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 12 2020 024568-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/12/2017 (45) 25/07/2023 (62) BR 10 2017 025997-8 01/12/2017 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(11) BR 12 2022 024134-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (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)
(21) BR 12 2023 019756-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/11/2019 (62) BR 10 2019 023319-2 06/11/2019 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; HELIX SEMENTES E BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/RJ)
(21) PI 1012787-9 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/05/2010 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(11) PI 1106243-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/09/2011 (45) 24/11/2020 (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US)





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 012316-6

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 17/06/2024

(71) LUCIANA ASSIS SILVA MORAES (BR/GO)

Indeferido o pedido contido na petição 870240056457 de 03/07/2024, em virtude da publicação de numeração anulada (15.21) feita na RPI2827 de 11/03/2025.



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 10 2015 024051-1 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 17/09/2015

(45) 19/12/2017

(73) ALLIANCE SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RJ)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº

870240082843, de 27/09/2024, é necessário apresentar documento que

evidencie a alteração de nome solicitada. O cumprimento de exigência deverá estar acompanhado da GRU relativa a tal serviço.

(21) BR 11 2018 006578-1 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 30/09/2016

(71) HEAT BIOLOGICS, INC. (US)

A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº

870240083572, de 30/09/2024, é necessário apresentar procuração com o

nome atual da empresa. Além disso, é preciso apresentar a guia de

cumprimento de exigência.



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 004026-6 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 21/02/2013
(45) 06/04/2021
(71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA.
(BR/SE)

(11) BR 10 2013 005381-3 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/03/2013
(45) 13/04/2021
(71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA.
(BR/SE)

(11) BR 10 2013 028950-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 11/11/2013
(45) 16/03/2021
(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES (FR)

(11) BR 10 2013 032447-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 17/12/2013
(45) 19/01/2021
(71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG)

(11) BR 10 2014 005868-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 13/03/2014
(45) 01/06/2021
(71) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA.
(BR/SE)

(21) BR 10 2019 025998-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/12/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; VALE S.A. (BR/RJ)

(21) BR 10 2020 004980-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 12/03/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)



(21) BR 10 2020 014057-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 022314-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2020 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S.A. - IPT (BR/SP) ; OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009571-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 010752-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 014008-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/07/2021 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(11) BR 10 2021 026329-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/12/2021 (45) 26/12/2023 (71) GIDARA ENERGY B.V. (PB)
(21) BR 10 2022 003125-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/02/2022 (71) CLAUDEMIR PEREIRA DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 016568-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/08/2022 (71) UNIVERSIDADE INDUSTRIAL DE SANTANDER (CO) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 016587-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/08/2022 (71) UNIVERSIDADE INDUSTRIAL DE SANTANDER (CO) ; VALE S.A. (BR/RJ)



(21) BR 10 2022 024433-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/11/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 002065-0	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/01/2024 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(11) BR 11 2013 014370-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/12/2011 (45) 01/12/2020 (71) SANOFI (FR)
(11) BR 11 2013 029820-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/05/2012 (45) 04/02/2020 (71) SANOFI (FR)
(11) BR 11 2014 018767-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/02/2013 (45) 03/03/2022 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2014 027046-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/05/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2015 001686-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/07/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2015 003589-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/08/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2015 003630-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/08/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(11) BR 11 2015 006846-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/07/2013 (45) 19/01/2021



	(71) SHAVELOGIC INC (US)
(11) BR 11 2015 010993-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/11/2013 (45) 30/08/2022 (71) SANOFI (FR)
(11) BR 11 2015 016930-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/02/2014 (45) 13/10/2021 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2015 024127-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/03/2014 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(11) BR 11 2016 001822-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/07/2014 (45) 18/10/2022 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2016 019569-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/02/2015 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(11) BR 11 2017 000281-7 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/06/2015 (45) 01/06/2021 (71) SHAVELOGIC INC (US)
(11) BR 11 2017 006669-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/10/2015 (45) 18/04/2023 (71) SANOFI (FR) ; UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2018 071146-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/04/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 005656-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/09/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)



(21) BR 11 2019 011981-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/12/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 012127-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/12/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 023368-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/05/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 010156-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/11/2018 (71) CONCERT PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 003543-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/08/2020 (71) MIRATI THERAPEUTICS, INC. (US) ; ARRAY BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2023 004569-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/09/2021 (71) MIRATI THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018203-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/03/2022 (71) ORIGINAL G B.V. (NL)
(11) BR 12 2020 026293-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/07/2013 (45) 30/11/2021 (62) BR 11 2015 014394-6 25/07/2013 (71) SHAVELOGIC, INC. (US)
(21) BR 12 2024 013639-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/07/2021 (62) BR 11 2022 026712-6 03/07/2021 (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US)
(11) PI 0516983-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/10/2005



	(45) 09/08/2016 (73) SOLVAY (BE)
(11) PI 0716444-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/09/2007 (45) 07/08/2018 (71) SOLVAY (BE)
(11) PI 0819287-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/11/2008 (45) 11/12/2018 (71) SOLVAY (SOCIÉTÉ ANONYME) (BE)
(11) PI 0915295-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/06/2009 (45) 03/03/2022 (71) PRAXIS PRECISION MEDICINES, INC. (US)



Código 25.11 - Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) BR 11 2014 032466-2 B1	Código 25.11 - Republição (22) 01/07/2013 (45) 30/11/2021 (71) CATALYXX INC. (US) Retificação do despacho ?(25.1) ? transferência de titular? publicado na RPI nº 2827, de 11/03/2025, quanto ao item ?(54) - Título?.Onde se lê: ?Processo de obtenção de alcoóis superiores?Leia-se: ?Catalisador para a obtenção de alcoóis superiores?
(11) BR 11 2016 015130-5 B1	Código 25.11 - Republição (22) 24/12/2014 (45) 15/12/2020 (71) CATALYXX INC. (US) Retificação do despacho ?(25.1) ? transferência de titular? publicado na RPI nº 2827, de 11/03/2025, quanto ao item ?(54) - Título?.Onde se lê: ?Processo para a preparação de álcoois maiores de álcoois menores por condensação de guerbet?Leia-se: ?Processos contínuos para preparar n-butanol?
(11) BR 11 2017 010149-1 B1	Código 25.11 - Republição (22) 13/11/2015 (45) 05/01/2021 (71) CATALYXX INC. (US) Retificação do despacho ?(25.1) ? transferência de titular? publicado na RPI nº 2827, de 11/03/2025, quanto ao item ?(54) - Título?.Onde se lê: ?Processo para a preparação de álcoois superiores a partir de etanol e n-hexanol por condensação de guerbet?Leia-se: ?MÉTODO PARA PREPARAR N-OCTANOL POR CONDENSAÇÃO DE GUERBET, INSTALAÇÃO PARA FABRICAR N-BUTANOL, N-OCTANOL E NDECANOL A PARTIR DE UMA FONTE DE ETANOL E UMA FONTE DE N-HEXANOL E PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAR N-BUTANOL E N-OCTANOL?



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) PI 0813724-2 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 11/07/2008

(45) 30/05/2023

(71) MEDICAGO INC. (CA)

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2826 de 06/03/2025 por ter sido indevida.



Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

(11) BR 13 2019 013322-7 F1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 26/06/2019

(45) 14/11/2023

(61) BR 10 2012 031802-4 13/12/2012

(71) ALCIDES BIGAI JUNIOR (BR/SP)

(72) ALCIDES BIGAI JUNIOR

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS Processo SEI/INPI

52402.002911/2025-17 - Processo nº: 0018964-87.2012.8.26.0077 Conforme determinado pela 2ª Vara Cível da Comarca de Birigui do Tribunal de Justiça do Estado de São Paulo, fica anotada, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a penhora da referida Patente.

(11) BR 20 2018 015085-0 Y1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 24/07/2018

(45) 21/12/2021

(71) SPIDO INDÚSTRIA, COMÉRCIO E MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

(72) JOÃO GUSTAVO SPIDO

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS Processo SEI/INPI

52402.003013/2025-78 - Processo: TutAntAnt 0010150-52.2022.5.15.0058 Conforme determinado pela Juíza do Trabalho Titular MM. Fernanda Cavalcanti Varzim Gaetano da Vara do Trabalho de Bebedouro do Tribunal Regional do Trabalho da 15ª Região, fica anotada, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a penhora da referida Patente.

Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 006832-9 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250021034, de 18/03/2025

(21) BR 10 2022 022407-2 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250021632, de 19/03/2025

(21) BR 10 2024 006575-1	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/04/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250018276, de 08/03/2025

(21) BR 10 2024 019941-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 26/09/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250017345, de 05/03/2025

(21) BR 10 2024 026231-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/12/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250019056, de 11/03/2025

(21) BR 10 2024 026241-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/12/2024



	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250019062, de 11/03/2025
(21) BR 11 2024 020372-7	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 03/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250021178, de 18/03/2025
(21) BR 20 2016 011616-9 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/05/2016 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250021031, de 18/03/2025
(21) BR 20 2023 010786-4 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250017275, de 05/03/2025
(21) BR 20 2023 015725-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 04/08/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250017280, de 05/03/2025
(21) BR 20 2023 019210-1	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 20/09/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250017281, de 05/03/2025
(21) BR 20 2023 022119-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 24/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250017282, de 05/03/2025
(21) BR 20 2023 024136-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 17/11/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,



conforme protocolo nº 870250021256, de 18/03/2025

(21) BR 20 2024 000894-0 U2 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 16/01/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250018560, de 10/03/2025

(21) BR 20 2024 011767-6 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 870250021032, de 18/03/2025

(21) BR 20 2024 017462-9 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 26/08/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250017286, de 05/03/2025

(21) BR 20 2024 019754-8 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 25/09/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250017289, de 05/03/2025

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 10 2023 001875-0 A2 Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP
(22) 01/02/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250019825, de 13/03/2025

(21) BR 10 2025 003430-1 Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP



	(22) 21/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250018132, de 07/03/2025
(21) BR 20 2022 014139-3 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 18/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250019065, de 11/03/2025
(21) BR 20 2023 018349-8 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 11/09/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250020125, de 14/03/2025
(21) BR 20 2024 007705-4 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 19/04/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250020127, de 14/03/2025

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 2022 013320-4 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 04/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250021218, de 18/03/2025
(21) BR 10 2022 013325-5 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 04/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250021231, de 18/03/2025



(21) BR 10 2022 013526-6 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 07/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250019384, de 12/03/2025
(21) BR 10 2022 024466-9 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 30/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250019384, de 12/03/2025

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 2022 023852-9 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 23/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250021661, de 19/03/2025
(21) BR 10 2023 012718-5 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 23/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250017272, de 05/03/2025
(21) BR 10 2024 023849-4	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 14/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250017638, de 06/03/2025
(21) BR 10 2024 024388-9	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 25/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme



protocolo nº 870250020501, de 16/03/2025.

(21) BR 10 2025 002448-9	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250019561, de 13/03/2025
(21) BR 10 2025 003234-1	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 19/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250020557, de 17/03/2025
(21) BR 10 2025 003246-5	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 19/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250020577, de 17/03/2025
(21) BR 10 2025 003269-4	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 19/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250020583, de 17/03/2025
(21) BR 10 2025 004012-3	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 28/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250020000, de 14/03/2025
(21) BR 11 2017 016156-7 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 27/01/2016 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250017696, de 06/03/2025
(21) BR 11 2024 018500-1 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 15/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250018875, de 11/02/2025



(21) BR 20 2024 024370-1	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 22/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250020500, de 16/03/2025

(21) BR 20 2025 003239-8	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 19/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250020565, de 17/03/2025

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 11 2022 011758-2 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 15/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250020068, de 14/03/2025

(21) BR 11 2022 024484-3 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 10/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250020085, de 14/03/2025

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 10 2020 022913-3 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 10/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870250019224, de 12/03/2025
(21) BR 20 2021 000599-3 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 13/01/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870250020888, de 17/03/2025
(21) BR 20 2022 006425-9 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 04/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870250020688, de 17/03/2025

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 2020 008934-0 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 05/05/2020
(21) BR 10 2024 004420-7	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 06/03/2024
(21) BR 10 2024 014896-7 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 19/07/2024
(21) BR 10 2024 015023-6 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 23/07/2024



(21) BR 10 2024 019015-7	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 16/09/2024
(21) BR 11 2022 016456-4 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 18/02/2021
(21) BR 11 2023 019722-8 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 30/03/2022
(21) BR 11 2023 020084-9 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 31/03/2022
(21) BR 11 2023 020605-7 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 05/04/2022
(21) BR 11 2024 004909-4 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 22/09/2022
(21) BR 11 2024 005067-0 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 26/09/2022
(21) BR 11 2024 005208-7 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 22/09/2022
(21) BR 11 2024 005527-2 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 29/09/2022
(21) BR 11 2024 007057-3 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 14/10/2022
(21) BR 11 2024 008204-0 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado



(22) 31/10/2022

(21) BR 11 2024 008701-8 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 03/11/2022

(21) BR 11 2024 008802-2 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 07/12/2022

(21) BR 11 2024 012512-2 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 08/02/2023

(21) BR 11 2024 016927-8 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 27/04/2022

(21) BR 11 2024 022122-9 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 26/04/2023

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2021 007481-7 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 nº 870250019389, de 12/03/2025

(21) BR 10 2021 025145-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019866, de 13/03/2025

(21) BR 10 2022 007201-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020406, de 14/03/2025



(21) BR 10 2023 010329-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 26/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019525, de 12/03/2025
(21) BR 10 2023 021945-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020948, de 17/03/2025
(21) BR 11 2021 007707-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019734, de 13/03/2025
(21) BR 11 2021 008761-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250021161, de 18/03/2025
(21) BR 11 2021 015385-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/02/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019336, de 12/03/2025
(21) BR 11 2021 019574-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018903, de 11/03/2025
(21) BR 11 2021 021061-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/04/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020128, de 14/03/2025
(21) BR 11 2021 023528-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019859, de 13/03/2025
(21) BR 11 2021 024793-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH



	(22) 25/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019997, de 14/03/2025
(21) BR 11 2022 002082-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/08/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020141, de 14/03/2025
(21) BR 11 2022 009109-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020399, de 14/03/2025
(21) BR 11 2022 010105-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/11/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020392, de 14/03/2025
(21) BR 11 2022 022379-0 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 nº 870250019811, de 13/03/2025
(21) BR 11 2022 024641-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020701, de 17/03/2025
(21) BR 11 2022 024670-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020657, de 17/03/2025
(21) BR 11 2022 026305-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020749, de 17/03/2025
(21) BR 11 2023 002451-0 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



n° 870250018941, de 11/03/2025.

(21) BR 11 2023 002647-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 19/08/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019563, de 13/03/2025

(21) BR 11 2023 006527-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 10/11/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250020985, de 17/03/2025

(21) BR 11 2023 009742-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 19/11/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250018891, de 11/03/2025

(21) BR 11 2023 010219-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 26/11/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019004, de 11/03/2025

(21) BR 11 2023 012662-2 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 21/12/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019523, de 12/03/2025

(21) BR 11 2023 013834-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/01/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250020506, de 17/03/2025

(21) BR 11 2023 014845-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 24/01/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019986, de 13/03/2025

(21) BR 11 2023 016382-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 14/02/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019568, de 13/03/2025

(21) BR 11 2023 016589-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020064, de 14/03/2025
(21) BR 11 2023 016763-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018968, de 11/03/2025
(21) BR 11 2023 018542-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020518, de 17/03/2025
(21) BR 11 2023 019147-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/03/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020209, de 14/03/2025
(21) BR 11 2023 023078-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020199, de 14/03/2025
(21) BR 11 2023 024393-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020711, de 17/03/2025
(21) BR 11 2024 001014-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250021075, de 18/03/2025
(21) BR 11 2024 012560-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019675, de 13/03/2025
(21) BR 11 2024 015525-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



n° 870250018954, de 11/03/2025

(21) BR 11 2024 017773-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 27/02/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019254, de 12/03/2025

(21) BR 11 2024 017968-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 13/03/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019564, de 13/03/2025

(21) BR 11 2024 018905-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 03/03/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019900, de 13/03/2025

(21) BR 11 2024 019689-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 23/03/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019158, de 11/03/2025

(21) BR 11 2024 022558-5 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 27/11/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019979, de 13/03/2025

(21) BR 11 2024 024761-9 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 19/07/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250002499, de 13/01/2025

(21) BR 11 2024 025110-1 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 19/01/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250019740, de 13/03/2025

(21) BR 11 2024 025233-7 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 13/06/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250002928, de 14/01/2025



(21) BR 11 2024 026519-6	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250002526, de 13/01/2025
(21) BR 11 2024 027280-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250018955, de 11/03/2025
(21) BR 11 2024 027493-4	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250003059, de 14/01/2025
(21) BR 11 2024 027590-6	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250014515, de 21/02/2025
(21) BR 11 2024 027651-1	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/04/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019532, de 12/03/2025
(21) BR 11 2024 027660-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250003285, de 15/01/2025
(21) BR 11 2025 003485-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/08/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019105, de 11/03/2025
(21) BR 11 2025 003582-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/09/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020604, de 17/03/2024
(21) BR 11 2025 004003-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/09/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



nº 870250018924, de 11/03/2025

(21) BR 11 2025 004130-4 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 06/09/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250019414, de 12/03/2025

(21) BR 11 2025 004627-6 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/08/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020876, de 17/03/2025

(21) BR 12 2025 004697-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 15/02/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250020175, de 14/03/2025

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 10 2024 019015-7 Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 16/09/2024
Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250018531, de 10/03/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, para o trâmite prioritário ser aceito, pagar a taxa de pedido de publicação antecipada, de GRU 202, já que possui menos de 18 meses de entrada.

(21) BR 10 2024 019941-3 Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 26/09/2024
Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250017345, de 05/03/2025, 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 203, respectivamente, para liberar o trâmite prioritário.

(21) BR 11 2024 020372-7

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 03/06/2022

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250021178, de 18/03/2025, 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 203, para que o trâmite prioritário possa ser admitido.

(21) BR 11 2025 004627-6

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 04/08/2023

Para a petição nº 870250020876, de 17/03/2025, 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", que não foi apresentado - apresentou a carta patente duas vezes, mas não a declaração da última ação, que é obrigatória neste fase do projeto piloto.

(21) BR 20 2023 022119-5

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 24/10/2023

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250017282, de 05/03/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de publicação antecipada, já que o processo não possui ainda 18 meses, para ser liberado o trâmite prioritário.

(21) BR 20 2024 017462-9

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 26/08/2024

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250017286, de 05/03/2025, 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 de pedido de exame técnico, de GRUs 202 e 204, respectivamente, para que o trâmite prioritário possa ser aceito.

(21) BR 20 2024 019754-8

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 25/09/2024

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250017289, de 05/03/2025, 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, para que o trâmite prioritário possa ser aceito.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2022 023852-9 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 23/11/2022

A petição nº 870250021661, de 19/03/2025, 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 2023 012718-5 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 23/06/2023

A petição nº 870250017272, de 05/03/2025, 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 023849-4	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 14/11/2024 A petição nº 870250017638, de 06/03/2025, 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 024388-9	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 25/11/2024 A petição nº 870250020501, de 16/03/2025, 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 2025 002448-9	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 07/02/2025 A petição nº 870250019561, de 13/03/2025, 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 2025 003234-1	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 19/02/2025 A petição nº 870250020557, de 17/03/2025, 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 2025 003246-5	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 19/02/2025



A petição nº 870250020577, de 17/03/2025, 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 2025 003269-4

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 19/02/2025

A petição nº 870250020583, de 17/03/2025, 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 2025 004012-3

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 28/02/2025

A petição nº 870250020000, de 14/03/2025, 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 2017 016156-7 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 27/01/2016

A petição nº 870250017696, de 06/03/2025, 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 011758-2 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 15/12/2020

A petição nº 870250020068, de 14/03/2025, 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 024484-3 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 10/06/2021

A petição nº 870250020085, de 14/03/2025, 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 2024 018500-1 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 15/03/2022

A petição nº 870250018875, de 11/03/2025, 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 2024 024370-1

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 22/11/2024

A petição nº 870250020500, de 16/03/2025, 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 003239-8

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 19/02/2025

A petição nº 870250020565, de 17/03/2025, 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 014663-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/07/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240103760, de 05/12/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 023416-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/11/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250000455, de 03/01/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI 2820, de 21/01/2025, foi cumprida através da petição nº 870250007886, de 30/01/2025, atendendo 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 003349-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250002030, de 09/01/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI 2820, de 21/01/2025, foi cumprida através da petição nº 870250007882, de 30/01/2025, atendendo 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 006968-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/04/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018556, de 10/03/2025, 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 008554-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/05/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015662, de 26/02/2025, 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 015554-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 05/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014311, de 21/02/2025, 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 2023 026989-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240101358, de 28/11/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2816, de 24/12/2024, foi cumprida através da petição nº 870240101358, de 28/11/2024, atendendo 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 027890-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014435, de 21/02/2025, 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 009345-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250008864, de 03/02/2025, 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 010626-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011027, de 10/02/2025, 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 016508-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240103736, de 05/12/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2816, de 24/12/2024, foi cumprida através da petição nº 870250011454, de 12/02/2025, atendendo ao disposto no art. 8º da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 020571-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250005561, de 23/01/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2822, de



04/02/2025, foi cumprida através da petição nº 870250009889, de 06/02/2025, atendendo 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 025654-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/07/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011854, de 13/02/2025, 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 2021 014528-1 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/02/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250005597, de 23/01/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI 2823, de 11/02/2025, foi cumprida através da petição nº 870250017116, de 28/02/2025, atendendo 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 016264-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018646, de 10/03/2025, 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 000501-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250009483, de 05/02/2025, 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 004429-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/09/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014756, de 24/02/2025, 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 023395-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250003328, de 15/01/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI 2821, de 28/01/2025, foi cumprida através da petição nº 870250003328, de 15/01/2025, atendendo 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 025022-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017040, de 28/02/2025, 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 026800-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/08/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018063, de 07/03/2025, 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 000781-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/07/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017129, de 28/02/2025, 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 002563-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/08/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250001496, de 08/01/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI 2820, de 21/01/2025, foi cumprida através da petição nº 870250007826, de 30/01/2025, atendendo 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 008404-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/11/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017118, de 28/02/2025, 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 011794-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/12/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014791, de 24/02/2025, 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 012775-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/12/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016745, de 28/02/2025, 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 014732-8 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 24/01/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018406, de 10/03/2025, 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 014869-3 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 28/01/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016272, de 27/02/2025, 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 014909-6 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 22/02/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250003483, de 15/01/2025, haja vista que a exigência formulada na RPI 2821, de 18/01/2025, foi cumprida através da petição nº 870250007887, de 30/01/2025, atendendo 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 016143-6 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 07/03/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015073, de 25/02/2025, 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 016890-2 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 24/02/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016448, de 27/02/2025, 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 017011-7 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 18/02/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014696, de 24/02/2025, 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 017016-8 A2 Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 18/02/2022
Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014480,



de 21/02/2025, 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 017197-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 14/03/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017941, de 07/03/2025, 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 017284-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 08/03/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016817, de 28/02/2025, 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 017544-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 02/03/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016506, de 27/02/2025, 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 017573-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 25/02/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015894, de 26/02/2025, 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 017581-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 28/02/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017407, de 05/03/2025, 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 017827-4 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 04/03/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016796, de 28/02/2025, 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 018096-1 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 09/03/2021

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014401, de 21/02/2025, 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 018869-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018012, de 07/03/2025, 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 019857-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018731, de 10/03/2025, 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 020740-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/04/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016543, de 27/02/2025, 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 022407-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/04/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017110, de 28/02/2025, 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 003803-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/06/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250016234, de 27/02/2025, 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 008991-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/11/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014399, de 21/02/2025, 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 010553-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/11/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015920, de 26/02/2025, 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 011902-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/12/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014489, de 21/02/2025, 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 013638-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/01/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018648, de 10/03/2025, 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 015127-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/02/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018530, de 10/03/2025, 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 016017-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/03/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250018134, de 07/03/2025, 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 018751-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/03/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013282, de 18/02/2025, 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 024289-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/05/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017792, de 07/03/2025, 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 025022-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/05/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014936, de 24/02/2025, 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 027500-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/02/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250017038, de 28/02/2025, 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 2025 001130-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/07/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015926, de 26/02/2025, 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 2025 002802-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/09/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250014917, de 24/02/2025, 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 2023 025061-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/07/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250011849, de 13/02/2025, 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 12 2025 003268-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/07/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250015146, de 25/02/2025, 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 2022 002821-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/02/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250008046, de 31/01/2025, 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 20 2024 002566-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/02/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240101352, de 28/11/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2816, de 24/12/2025, foi cumprida através da petição nº 870250014305, de 21/02/2025, atendendo 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 2024 016111-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250008674, de 03/02/2025, 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 2024 020091-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240100894, de 27/11/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2816, de 24/12/2025, foi cumprida através da petição nº 870250008054, de 31/01/2025, atendendo 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 28.92 - 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 2023 016106-1 A2	Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada (22) 02/03/2022 Despacho de exigência anulado por ser indevido. A documentação solicitada foi apresentada na relação de documentos do peticionamento da GRU 279.
(21) BR 20 2023 018446-0 U2	Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada (22) 12/09/2023 Despacho de exigência anulado, por ser indevido. A taxa de pedido de exame técnico foi devidamente paga mas não aparecia em nosso sistema interno. O trâmite prioritário será aceito nas próximas RPIs.

Código 28.93 - Trâmite prioritário cassado

Notifica que o trâmite prioritário dos processos listados foi cassado pelos motivos descritos.

(21) BR 11 2023 023598-7 A2	Código 28.93 - Trâmite prioritário cassado (22) 07/06/2022 Cassado o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240009173, de 01/02/2024, haja vista que o Quadro Reivindicatório apresentado contém



reivindicações direcionadas ao cortador de aterectomia híbrido, para o qual não foram feitas buscas e nem emitida a opinião escrita internacional. Assim sendo, o quadro reivindicatório não está de acordo com o artigo 3º (VIII) da Portaria 78/2022 (vigente à época da solicitação do trâmite prioritário). Este mesmo artigo 3º (VIII) veda a inclusão de matéria para qual o Escritório de Exame Anterior não tenha efetuado busca e/ou exame técnico, mesmo que seja para restringir o objeto da reivindicação.

