

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2884
14 de Abril de 2026

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.....	6
Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.....	6
Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.....	9
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	10
Código 121 - Exigência.....	15
Código 131 - Recurso Não Conhecido.....	20
Código 132 - Anulada a Decisão.....	21
Código 141 - Notificações Diversas.....	22
Código Presidência - Nulidade.....	23
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	23
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	24
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	25
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	26
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	28
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida..	28
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	84
Código 1.3.1 - Retificação.....	124
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	125
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	128
Código Depósito.....	129
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	129
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	142
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	147
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	174
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	176
Código Publicação do Pedido.....	180
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	180
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada.....	208
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	220
Código 3.7 - Publicação Anulada.....	221
Código 3.8 - Retificação.....	222
Código Pedido de Exame.....	223
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	223
Código Exigências Técnicas e Formais.....	224
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	224
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	232
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	235
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	236
Código Ciência de Parecer.....	290
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	290
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	299
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	300
Código Anuidade do Pedido.....	301
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	301
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	326
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	327
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	328
Código Decisão.....	356
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	356
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	377



Código 9.1.4 - Retificação.....	378
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	379
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	388
Código Desistência.....	393
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	393
Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI.....	394
Código Arquivamento.....	395
Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020.....	395
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	401
Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	402
Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	407
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	408
Código Recurso.....	409
Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	409
Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	415
Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	416
Código Outros Referentes a Despachos.....	417
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	417
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	419
Código 15.12 - Renumeração.....	420
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	421
Código 15.25.1 - Notificação de requerimento de anúncio de pedido.....	434
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	435
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	439
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	442
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	442
Código Nulidade Administrativa.....	509
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	509
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	510
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	510
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	538
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	539
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	539
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	608
Código Anuidade de Patente.....	609
Código 24.4 - Restauração.....	609
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	610
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.....	638
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	638
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	646
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	655
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	657
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	663
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	663
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	663
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	664
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	666



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. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente.

(21) BR 10 2014 022400-9 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 10/09/2014 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2012 001157-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 16/07/2010 (71) JAPAN TOBACCO INC. (JP) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2015 013260-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 15/11/2013 (71) GERON CORPORATION (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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2016 008784-4 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.



	(22) 28/10/2014 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2016 010521-4 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 10/11/2014 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2017 002417-9 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 11/09/2015 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2020 022935-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 11/05/2019 (71) INNOVATOR ENERGY, LLC (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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2022 000229-7 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e



deferido o pedido.

(22) 03/08/2020

(71) ANEIRA PHARMA, 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 11 2022 000453-2 A2

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

(22) 07/07/2020

(71) DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO., LTD. (JP)

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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) PI 1005738-2 A2

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

(22) 07/12/2010

(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I



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

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

(21) BR 11 2021 011264-2 A2

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

(22) 05/12/2019

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

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



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

(21) BR 10 2012 010739-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/05/2012 (71) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2012 020540-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/08/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO OESTE (UNICENTRO) (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2012 020798-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/08/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2013 019615-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/08/2013 (71) EDNA CASTANHERA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2013 024095-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/09/2013 (71) BANCO BRADESCO S.A. (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)



	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2014 025472-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/10/2014 (71) BMA AGRO COMÉRCIO DE FERTILIZANTES LTDA ME (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2019 011549-1 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/06/2019 (71) LUCIO BRIGIDO NETO (BR/PI) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 030311-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/06/2011 (71) GENENTECH INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 000624-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/07/2011 (71) RÖHM GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 012740-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/11/2011 (71) ABBVIE INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) BR 11 2016 007895-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/10/2014 (71) GILBARCO INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2018 076834-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/12/2008 (62) PI 0819516-1 19/12/2008 (71) INDORAMA VENTURES OXIDES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 019349-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 08/03/2012 (62) BR 11 2014 005938-1 08/03/2012 (71) GENOMATICA, INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2020 013549-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/11/2011 (62) BR 11 2013 012740-6 21/11/2011 (71) ABBVIE INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2020 013563-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/11/2011 (62) BR 11 2013 012740-6 21/11/2011 (71) ABBVIE INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



do pedido. [111]

(21) BR 12 2020 013575-1 A2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 21/11/2011
(62) BR 11 2013 012740-6 21/11/2011
(71) ABBVIE INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 20 2013 021261-5 U2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 21/08/2013
(71) INDUSTRIAS SAMAR'T S.A (ES)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 20 2013 027516-1 U2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 25/10/2013
(71) HABTO OBJETOS LTDA (BR/RJ)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 20 2014 012345-3 U2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 22/05/2014
(71) RICARDO SOUTTO (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 20 2014 014270-9 U2 Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido
(22) 11/06/2014
(71) ANTÔNIO ALBERI DE MATTOS (BR/RS)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 1015078-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/07/2010 (71) Cp Kelco ApS (DK) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1105974-5 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/12/2011 (71) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1106463-3 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/10/2011 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS. (BR/MG) 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 10 2013 026761-9 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/10/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 10 2014 027536-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 04/11/2014 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ - UFPA (BR/PA) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 10 2015 029049-7 A2	Código 121 - Exigência (22) 19/11/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 10 2022 023667-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/11/2022 (71) ELIOMAR WOLFLE ZENKER (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 10 2023 009682-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 19/05/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]



(21) BR 11 2012 002226-1 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 30/07/2010
 (71) DAIICHI SANKYO CO., LTD. (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2012 008983-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 15/10/2010
 (71) JAGOTEC AG (CH)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 010586-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 31/10/2011
 (71) LG CHEM, LTD (KR)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 020533-4 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 10/02/2012
 (71) ZS PHARMA, INC (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 028285-1 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 02/05/2012
 (71) IMMUNOVATIVE THERAPIES, LTD. (IL)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2014 018433-0 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 25/01/2013
 (71) VANDA PHARMACEUTICALS INC. (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]



(21) BR 11 2015 010247-6 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 05/11/2013
 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2015 010392-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 06/11/2013
 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2015 030093-6 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 28/10/2014
 (71) COTY GENEVA S.A. VERSOIX (CH)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2016 013344-7 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 08/12/2014
 (71) JOINT STOCK COMPANY AKME ENGINEERING (RU)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2020 014553-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 18/01/2019
 (71) SAFE MARINE TRANSFER, LLC (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2020 019958-3 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 20/03/2019
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2023 018245-0 A2 Código 121 - Exigência



	(22) 30/04/2021 (71) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2019 024764-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/09/2015 (62) BR 11 2017 005354-3 17/09/2015 (71) GENZYME CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 20 2016 011616-9 U2	Código 121 - Exigência (22) 23/05/2016 (71) JOSÉ EDUARDO VOLPATTO (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 20 2017 028548-6 U2	Código 121 - Exigência (22) 29/12/2017 (71) PONTUAL PEÇAS LTDA - ME (BR/GO) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0708406-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 23/05/2007 (71) FLSMIDTH A/S (DK) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0905682-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 09/07/2009 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]





Código 131 - Recurso Não Conhecido

(21) BR 20 2025 006360-9

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(22) 31/03/2025

(71) RRS PARTICIPACOES S A (BR/SP)

De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996 o recurso de nº 870260031048 de 2/4/2026 é não conhecido por não possuir fundamentação legal. [131]



Código 132 - Anulada a Decisão

(21) BR 11 2014 027978-0 A2

Código 132 - Anulada a Decisão

(22) 07/05/2013

(71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

Anulada a publicação código 111 na RPI nº 2878 de 03/03/2026 por ter sido indevida, uma vez que o parecer técnico juntado aos autos corresponde a parecer de exigência, e não a parecer de cunhodescisório apto a fundamentar o julgamento do recurso caracterizando erro material. [132]



Código 141 - Notificações Diversas

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

(21) BR 10 2015 024813-0 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 28/09/2015

(71) ALISSON BUENO ROSSI (BR/MG)

Para que a petição nº 870260015079 de 18/02/2026 possa ser acatada como cumprimento de exigência em grau de recurso, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

(21) BR 20 2014 006776-6 U2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 21/03/2014

(71) Winston Monteiro Ricetti Filho (BR/SP)

Para que a petição nº 870260032002 de 06/04/2026 possa ser acatada como cumprimento de exigência em grau de recurso, 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 10 2018 000186-8 B1

Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido.

Declarada a Nulidade da Patente.

(45) 10/12/2024

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

Requerente da Nulidade: GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E
SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. Decisão: Nulidade conhecida e provida.

Anulado o privilégio. [200]



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

(11) BR 10 2019 009646-2 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 04/06/2024 (73) GERALDO DONIZETI FRANCO (BR/SP) Requerente da Nulidade: EDUARDO TOMAZZONI Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2018 004453-8 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 18/06/2024 (73) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS) Requerente da Nulidade: FGVTN BRASIL LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2019 027447-1 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 20/08/2024 (73) HENRIQUE TRAJANO DA SILVA JUNIOR (BR/SP) Requerente da Nulidade: CLEBER FERRARESI Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.

(11) BR 11 2017 010122-0 B8	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 07/06/2022 (73) CRRY YANGTZE CO., LTD. (CN) Requerente da Nulidade: GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 11 2019 012549-3 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 25/07/2023 (73) DANSTAR FERMENT AG (CH) Requerente da Nulidade: BM&A PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]



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 2018 014739-0 B1 Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 29/10/2024
(73) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)
Requerente da Nulidade: FGVTN BRASIL LTDA. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) BR 10 2019 017571-0 B1 Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 13/05/2025
(73) SANTA IZABEL AGRO INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP)
Requerente da Nulidade: METALCANA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) BR 10 2021 008723-4 B1 Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 17/10/2023
(73) WILSON ALVES FERNANDES NETO (BR/SP)
Requerente da Nulidade: M.J.M. DE MIRANDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) BR 10 2023 001900-5 B1 Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 31/12/2024
(73) JUAN AGUSTIN ABRATTE (AR)
Requerente da Nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) BR 10 2024 002430-3 B1 Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 06/05/2025
(73) LEAF CHEMICAL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A. (BR/SP)
Requerente da Nulidade: FOHM.LIFE INTERMEDIACÃO DE NEGÓCIOS LTDA.-ME 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 020089-2

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

(30) 28/08/2024 PH 12024050532

(51) H04W 40/24 (2009.01), G06F 16/958 (2019.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 4/02 (2018.01), G06F 15/173 (2006.01)

(86) PCT PH2024/050015 de 25/09/2024

(87) WO 2026/049636 de 05/03/2026

(21) BR 11 2024 023384-7

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

(30) 27/08/2024 KR 10-2024-0114780; 27/08/2024 KR 10-2024-0114785

(51) B63G 8/00 (2006.01), B63B 79/10 (2020.01), B25J 19/02 (2006.01), B63B 59/10 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 5/00 (2006.01), B25J 13/08 (2006.01), B63B 13/00 (2006.01)

(86) PCT KR2024/016402 de 25/10/2024

(87) WO 2026/049121 de 05/03/2026

(21) BR 11 2025 000761-0

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

(30) 25/09/2024 US 18/896,221; 25/09/2024 US 18/896,322

(51) F03D 3/04 (2006.01), F03D 9/25 (2016.01)

	(86) PCT CA2024/051363 de 17/10/2024 (87) WO 2026/064861 de 02/04/2026
(21) BR 11 2025 001361-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/09/2024 CN 202411274459.0; 11/09/2024 CN 202411276376.5 (51) B60W 30/02 (2012.01), B60W 30/18 (2012.01), B60W 10/20 (2006.01), B60W 10/22 (2006.01), B60W 10/18 (2012.01), B60W 10/08 (2006.01) (86) PCT CN2024/139331 de 13/12/2024 (87) WO 2026/056150 de 19/03/2026
(21) BR 11 2025 009584-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06T 11/60 (2026.01) (86) PCT US2024/044413 de 29/08/2024 (87) WO 2026/049733 de 05/03/2026
(21) BR 11 2025 015726-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G11C 5/14 (2006.01), G11C 16/22 (2006.01), G11C 16/30 (2006.01) (86) PCT CN2024/110907 de 09/08/2024 (87) WO 2026/031135 de 12/02/2026
(21) BR 11 2025 021486-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06T 11/60 (2026.01) (86) PCT CN2024/117276 de 05/09/2024 (87) WO 2026/050988 de 12/03/2026
(21) BR 11 2025 026650-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B01D 21/32 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), C02F 1/52 (2023.01) (86) PCT CN2024/122775 de 30/09/2024 (87) WO 2026/065406 de 02/04/2026
(21) BR 11 2025 026662-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C22B 23/00 (2006.01), G16C 60/00 (2019.01) (86) PCT CN2024/122776 de 30/09/2024 (87) WO 2026/065407 de 02/04/2026
(21) BR 11 2025 026684-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(51) C22B 23/00 (2006.01), C22B 47/00 (2006.01), C22B 3/26 (2006.01) (86) PCT CN2024/122778 de 30/09/2024 (87) WO 2026/065409 de 02/04/2026
(21) BR 11 2025 026690-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C22B 23/00 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01) (86) PCT CN2024/122779 de 30/09/2024 (87) WO 2026/065410 de 02/04/2026
(21) BR 11 2025 026697-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C22B 23/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/122777 de 30/09/2024 (87) WO 2026/065408 de 02/04/2026
(21) BR 11 2025 026834-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B01J 3/04 (2006.01), C22B 3/02 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01) (86) PCT CN2024/122362 de 29/09/2024 (87) WO 2026/065251 de 02/04/2026
(21) BR 11 2026 002790-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 US 63/518,652 (51) H04W 4/08 (2009.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2024/041425 de 08/08/2024 (87) WO 2025/034945 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 007741-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 JP 2023-175186 (51) B62J 43/16 (2020.01), B62J 9/14 (2020.01), B62K 11/10 (2006.01) (86) PCT JP2024/035819 de 07/10/2024 (87) WO 2025/079561 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007742-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/11/2023 US 63/600,397 (51) B65D 5/49 (2006.01), B65D 71/24 (2006.01), B65D 71/36 (2006.01) (86) PCT US2024/055815 de 14/11/2024 (87) WO 2025/106605 de 22/05/2025



(21) BR 11 2026 007743-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/11/2023 EP 23208316.2 (51) C12N 5/077 (2010.01) (86) PCT EP2024/081451 de 07/11/2024 (87) WO 2025/099135 de 15/05/2025
(21) BR 11 2026 007746-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2024 KR 10-2024-0107285 (51) H10K 59/131 (2023.01), H10K 59/122 (2023.01), H10K 59/80 (2023.01), H10K 59/35 (2023.01), H10K 59/121 (2023.01) (86) PCT KR2025/011330 de 30/07/2025 (87) WO 2026/038758 de 19/02/2026
(21) BR 11 2026 007748-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/01/2024 US 63/623,597; 06/01/2025 US 19/011,415 (51) H04W 36/18 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT KR2025/099088 de 17/01/2025 (87) WO 2025/159611 de 31/07/2025
(21) BR 11 2026 007751-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/07/2024 KR 10-2024-0093846 (51) G09G 3/3233 (2016.01), H10K 59/80 (2023.01), H10K 59/121 (2023.01), H10K 59/131 (2023.01) (86) PCT KR2025/010309 de 15/07/2025 (87) WO 2026/019198 de 22/01/2026
(21) BR 11 2026 007755-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/10/2023 EP 23306809.7 (51) B24B 13/005 (2006.01) (86) PCT EP2024/078843 de 14/10/2024 (87) WO 2025/082895 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 007756-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/12/2023 US 18/535,003 (51) E21B 34/12 (2006.01) (86) PCT US2023/083315 de 11/12/2023



(87) WO 2025/128076 de 19/06/2025

(21) BR 11 2026 007757-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/05/2024 KR 10-2024-0061779
(51) C12N 15/77 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12P 13/22 (2006.01), C12P 13/24 (2006.01)
(86) PCT KR2025/006251 de 09/05/2025
(87) WO 2025/234822 de 13/11/2025

(21) BR 11 2026 007761-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/10/2023 US 63/542,186; 16/02/2024 US 63/554,832; 25/07/2024 US 63/675,403; 13/08/2024 US 63/682,593
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT US2024/049591 de 02/10/2024
(87) WO 2025/076081 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007762-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/10/2023 US 63/542,991
(51) G16H 20/17 (2018.01)
(86) PCT US2024/049975 de 04/10/2024
(87) WO 2025/076363 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007764-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 02/10/2023 US 63/587,394
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 21/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01)
(86) PCT US2024/049484 de 01/10/2024
(87) WO 2025/076006 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007765-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(86) PCT CN2023/123103 de 05/10/2023
(87) WO 2025/073089 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007768-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/10/2023 US 63/543,022



	(51) H04N 19/543 (2014.01) (86) PCT CN2024/120142 de 20/09/2024 (87) WO 2025/073241 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007770-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/10/2023 JP 2023-178386 (51) H04W 48/10 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT JP2024/036496 de 11/10/2024 (87) WO 2025/084245 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 007771-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2023 EP 23203639.2; 10/10/2024 EP 24205971.5 (51) D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/58 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01), D21H 17/34 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01) (86) PCT EP2024/078745 de 11/10/2024 (87) WO 2025/078636 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007776-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 BR 1020230206875; 28/03/2024 BR 1020240063317 (51) G09B 23/28 (2006.01), G09B 23/00 (2006.01), G16H 50/20 (2018.01), G06V 40/16 (2022.01), A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (86) PCT BR2024/050456 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073034 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007778-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2023 IN 202321071435 (51) C10M 173/02 (2006.01), C10M 107/50 (2006.01), C10M 111/04 (2006.01), C10M 145/32 (2006.01), C10M 145/36 (2006.01) (86) PCT IB2024/060184 de 17/10/2024 (87) WO 2025/083596 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 007779-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 GR 20230100804 (51) G06N 20/20 (2019.01), H04L 41/16 (2022.01), H04L 67/55 (2022.01) (86) PCT EP2023/080344 de 31/10/2023 (87) WO 2024/079365 de 18/04/2024



(21) BR 11 2026 007780-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2023 IN 202321071435 (51) C10M 173/02 (2006.01), C10M 157/08 (2006.01) (86) PCT IB2024/060195 de 17/10/2024 (87) WO 2025/083601 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 007781-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 JP 2023-172767; 30/04/2024 JP 2024-073431 (51) A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07D 213/26 (2006.01), C07D 213/30 (2006.01), C07D 213/50 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 237/08 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 241/12 (2006.01), C07D 407/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01) (86) PCT JP2024/035367 de 03/10/2024 (87) WO 2025/075066 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007783-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2023 CN PCT/CN2023/124461 (51) C07C 335/08 (2006.01), C07D 233/61 (2006.01), C07C 335/10 (2006.01), C07D 295/13 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/124197 de 11/10/2024 (87) WO 2025/077836 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007784-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 63/587,406; 06/10/2023 US 63/588,667; 01/10/2024 US 18/904,032 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/86 (2014.01) (86) PCT US2024/049633 de 02/10/2024 (87) WO 2025/076116 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007788-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 EP 23383030.6; 30/01/2024 EP 24154856.9 (51) A61B 5/374 (2021.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01), G16H 20/10 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01) (86) PCT EP2024/077751 de 02/10/2024 (87) WO 2025/073767 de 10/04/2025



(21) BR 11 2026 007790-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 63/587,308 (51) A61K 31/4545 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (86) PCT US2024/049377 de 01/10/2024 (87) WO 2025/075944 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007793-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/11/2023 KR 10-2023-0149501; 28/10/2024 KR 10-2024-0148952 (51) H01M 50/533 (2021.01), H01M 50/536 (2021.01), H01M 50/534 (2021.01), H01M 50/105 (2021.01) (86) PCT KR2024/016818 de 30/10/2024 (87) WO 2025/095582 de 08/05/2025
(21) BR 11 2026 007794-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/12/2023 US 63/606,350; 17/06/2024 US 63/660,648 (51) G02C 7/04 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01) (86) PCT IB2024/061638 de 20/11/2024 (87) WO 2025/120435 de 12/06/2025
(21) BR 11 2026 007796-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 FR FR2310668 (51) C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/30 (2023.01), C02F 1/68 (2023.01), C02F 103/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/078135 de 07/10/2024 (87) WO 2025/073996 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007797-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/03/2024 CN 202410255853.3; 06/03/2024 CN 202420436778.6 (51) F16H 57/04 (2010.01), F16D 25/12 (2006.01) (86) PCT CN2024/132955 de 19/11/2024 (87) WO 2025/185223 de 11/09/2025
(21) BR 11 2026 007800-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2024 CN 202410377404.6 (51) G06F 3/04812 (2022.01)



	(86) PCT CN2025/075751 de 05/02/2025 (87) WO 2025/200779 de 02/10/2025
(21) BR 11 2026 007803-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 GR 20230100827 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (86) PCT IB2024/059752 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074334 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007805-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23201518.0; 27/10/2023 EP 23206312.3 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/077982 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073919 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007806-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/10/2023 CN 202311426650.8 (51) C10B 39/02 (2006.01) (86) PCT CN2024/113309 de 20/08/2024 (87) WO 2025/092147 de 08/05/2025
(21) BR 11 2026 007808-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 GB 2315638.3 (51) B01D 39/14 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01), H05K 9/00 (2006.01) (86) PCT GB2024/052510 de 30/09/2024 (87) WO 2025/078791 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007811-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/12/2023 US 18/528,229 (51) G02F 1/167 (2019.01), B60K 35/22 (2024.01) (86) PCT US2024/057456 de 26/11/2024 (87) WO 2025/122391 de 12/06/2025
(21) BR 11 2026 007813-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 AU 2023903165 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K



	47/02 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01) (86) PCT AU2024/051042 de 03/10/2024 (87) WO 2025/073002 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007814-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 GR 20230100805 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 92/18 (2009.01) (86) PCT EP2023/081361 de 09/11/2023 (87) WO 2024/153362 de 25/07/2024
(21) BR 11 2026 007815-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 JP 2023-173420; 14/06/2024 JP 2024-096866 (51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT JP2024/035560 de 04/10/2024 (87) WO 2025/005306 de 02/01/2025
(21) BR 11 2026 007817-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 GB 2315079.0 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 76/18 (2018.01), H04W 48/02 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 60/04 (2009.01) (86) PCT EP2024/076518 de 20/09/2024 (87) WO 2025/073509 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007820-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/01/2024 CN 202410009897.8 (51) H01M 10/0567 (2010.01), H01M 50/491 (2021.01), H01M 50/449 (2021.01), H01M 50/431 (2021.01), H01M 50/426 (2021.01), H01M 10/0525 (2010.01) (86) PCT CN2024/141753 de 24/12/2024 (87) WO 2025/145926 de 10/07/2025
(21) BR 11 2026 007821-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 GR 20230100801 (51) H04W 24/00 (2009.01) (86) PCT EP2023/081066 de 07/11/2023 (87) WO 2024/153361 de 25/07/2024



(21) BR 11 2026 007823-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 63/542,052 (51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 207/452 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01) (86) PCT US2024/049592 de 02/10/2024 (87) WO 2025/076082 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007825-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/10/2023 EP 23204060.0 (51) F28D 9/00 (2006.01), F28F 3/08 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01), F28F 13/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/077654 de 02/10/2024 (87) WO 2025/082740 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 007826-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2023 FI 20236144 (51) F23C 7/00 (2006.01), F23L 3/00 (2006.01), F23L 13/06 (2006.01), F23N 3/00 (2006.01) (86) PCT FI2024/050541 de 11/10/2024 (87) WO 2025/078729 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007827-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/12/2023 CN 202311785375.9 (51) H01M 10/0587 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 10/0567 (2010.01) (86) PCT CN2024/129409 de 01/11/2024 (87) WO 2025/130381 de 26/06/2025
(21) BR 11 2026 007832-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/10/2023 AU 2023903422 (51) B03B 5/62 (2006.01), B01D 15/00 (2006.01), B01D 21/01 (2006.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 103/10 (2006.01) (86) PCT AU2024/051122 de 25/10/2024 (87) WO 2025/085965 de 01/05/2025
(21) BR 11 2026 007837-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 28/03/2024 CN 202410369752.9 (51) H01M 10/0569 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01) (86) PCT CN2025/076932 de 12/02/2025 (87) WO 2025/200816 de 02/10/2025
(21) BR 11 2026 007841-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 63/587,171 (51) H04W 28/06 (2009.01) (86) PCT CN2024/119085 de 14/09/2024 (87) WO 2025/073235 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007842-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2023 DE 10 2023 136 388.3 (51) B60K 6/44 (2007.10), B60K 6/448 (2007.10), B60W 10/04 (2006.01), B60W 10/26 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), B60L 50/50 (2019.01) (86) PCT EP2024/086967 de 17/12/2024 (87) WO 2025/132484 de 26/06/2025
(21) BR 11 2026 007843-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/11/2023 FR FR2312708 (51) B63B 21/08 (2006.01), F16G 11/03 (2006.01) (86) PCT EP2024/081508 de 07/11/2024 (87) WO 2025/108722 de 30/05/2025
(21) BR 11 2026 007845-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/10/2023 US 63/544,516; 05/02/2024 US 18/432,141 (51) G02B 6/42 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (86) PCT US2024/051533 de 16/10/2024 (87) WO 2025/085497 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 007846-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 EP 23203274.8 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2024/078667 de 11/10/2024 (87) WO 2025/078588 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007848-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 02/10/2023 GB 2315078.2 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 60/06 (2009.01) (86) PCT EP2024/076238 de 19/09/2024 (87) WO 2025/073483 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007849-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 63/541,952 (51) F27B 14/10 (2006.01), B22D 39/00 (2006.01) (86) PCT US2024/049535 de 02/10/2024 (87) WO 2025/076045 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007850-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 EP 23306667.9 (51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01) (86) PCT EP2024/077103 de 26/09/2024 (87) WO 2025/073577 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007852-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 EP 23201420.9 (51) C12C 1/02 (2006.01), C12C 1/027 (2006.01), C12C 1/125 (2006.01) (86) PCT EP2024/077873 de 03/10/2024 (87) WO 2025/073850 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007854-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/11/2023 DE 10 2023 004 600.0 (51) F28D 1/03 (2006.01), F28F 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/081329 de 06/11/2024 (87) WO 2025/103838 de 22/05/2025
(21) BR 11 2026 007856-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 EP 23201331.8 (51) G01N 21/71 (2006.01), G01J 3/443 (2006.01) (86) PCT IS2024/050014 de 02/10/2024 (87) WO 2025/074450 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007860-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/12/2023 JP 2023-222727



	(51) C08L 11/02 (2006.01), C08F 236/18 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/046354 de 27/12/2024 (87) WO 2025/143204 de 03/07/2025
(21) BR 11 2026 007865-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 EP 23201976.0 (51) H05B 6/50 (2006.01), A24F 40/46 (2020.01), H05B 6/62 (2006.01), A24F 40/50 (2020.01) (86) PCT EP2024/078170 de 07/10/2024 (87) WO 2025/074011 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007867-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/542,251; 22/12/2023 US 63/614,141 (51) C07D 519/00 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/049534 de 02/10/2024 (87) WO 2025/076044 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007868-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/11/2023 CN 202311447505.8 (51) C08J 3/03 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), D21H 19/28 (2006.01), C09D 167/04 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01) (86) PCT CN2024/127916 de 28/10/2024 (87) WO 2025/092687 de 08/05/2025
(21) BR 11 2026 007869-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 EP 23202254.1 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/077968 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073910 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007870-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 CN PCT/CN2023/123080 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT EP2024/077204 de 27/09/2024 (87) WO 2025/073597 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007871-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/587,646 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01) (86) PCT US2024/049668 de 02/10/2024 (87) WO 2025/076144 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007872-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 GR 20230100844 (51) H04B 7/06 (2006.01), G01S 3/74 (2006.01), H04B 17/00 (2015.01) (86) PCT SE2023/051164 de 17/11/2023 (87) WO 2025/080175 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007874-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 US 63/589,711 (51) A01M 7/00 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01) (86) PCT IB2024/059726 de 04/10/2024 (87) WO 2025/078923 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007883-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 US 18/485,909 (51) H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/80 (2014.01) (86) PCT US2024/049087 de 27/09/2024 (87) WO 2025/080448 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007884-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 US 18/379,469 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT US2024/048673 de 26/09/2024 (87) WO 2025/080434 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007886-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 US 18/379,475 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 8/24 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04W 88/12 (2009.01), H04W 88/18 (2009.01), H04L 41/16 (2022.01) (86) PCT US2024/048669 de 26/09/2024 (87) WO 2025/080432 de 17/04/2025



(21) BR 11 2026 007889-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 63/541,983 (51) A61K 9/127 (2025.01), A61P 25/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT US2024/049647 de 02/10/2024 (87) WO 2025/076126 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007890-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2023 EP 23203030.4 (51) C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT EP2024/078684 de 11/10/2024 (87) WO 2025/078602 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007891-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 63/587,163 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01) (86) PCT US2024/036993 de 08/07/2024 (87) WO 2025/075690 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007893-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/588,457 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01) (86) PCT US2024/049953 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076344 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007896-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 EP 23201344.1 (51) H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/077529 de 01/10/2024 (87) WO 2025/073654 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007897-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/10/2023 JP 2023-185781 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/038526 de 29/10/2024



(87) WO 2025/094941 de 08/05/2025

(21) BR 11 2026 007900-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 11/10/2023 EP 23202937.1; 06/05/2024 EP 24174358.2
 (51) C12N 15/113 (2010.01)
 (86) PCT EP2024/078691 de 11/10/2024
 (87) WO 2025/078606 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 007901-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 04/10/2023 US 63/587,789
 (51) F01L 13/00 (2006.01), F01L 13/06 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01)
 (86) PCT IB2024/059751 de 04/10/2024
 (87) WO 2025/074333 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007903-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 02/11/2023 CN 202311447890.6
 (51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 59/245 (2006.01)
 (86) PCT CN2024/126031 de 21/10/2024
 (87) WO 2025/092475 de 08/05/2025

(21) BR 11 2026 007904-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 11/10/2023 EP 23203004.9
 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/078680 de 11/10/2024
 (87) WO 2025/078598 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 007911-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 23/10/2023 DE 10 2023 129 009.6
 (51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/079101 de 16/10/2024
 (87) WO 2025/087748 de 01/05/2025

(21) BR 11 2026 007913-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 05/10/2023 US 18/481,800
 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
 (86) PCT EP2024/078013 de 04/10/2024
 (87) WO 2025/073935 de 10/04/2025



(21) BR 11 2026 007915-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2023 IN 202341071231 (51) C07D 413/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01) (86) PCT IB2024/060259 de 18/10/2024 (87) WO 2025/083628 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 007916-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 FI 20236115 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/076217 de 19/09/2024 (87) WO 2025/073481 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007917-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 CH CH001084/2023 (51) G06Q 20/04 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01), G07G 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/059472 de 27/09/2024 (87) WO 2025/074212 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007918-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/11/2023 US 63/595,048 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04L 47/24 (2022.01), H04L 47/2483 (2022.01), H04W 76/10 (2018.01), H04W 80/02 (2009.01) (86) PCT US2024/053888 de 31/10/2024 (87) WO 2025/096778 de 08/05/2025
(21) BR 11 2026 007919-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/542,227; 09/09/2024 US 18/829,012 (51) B01D 29/23 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 35/147 (2006.01) (86) PCT US2024/046521 de 13/09/2024 (87) WO 2025/075764 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007920-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23201521.4; 08/12/2023 EP 23215347.8 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/077986 de 04/10/2024



(87) WO 2025/073921 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007921-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 10/10/2023 IN 202341067839; 15/07/2024 IN 202441054021
 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01)
 (86) PCT IB2024/059901 de 10/10/2024
 (87) WO 2025/078984 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 007923-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 02/10/2023 US 63/587173
 (51) H04W 60/00 (2009.01)
 (86) PCT CN2024/118702 de 13/09/2024
 (87) WO 2025/073233 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007925-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 06/10/2023 US US 63/588,385; 04/10/2024 US US 18/907,388
 (51) F02B 53/00 (2006.01)
 (86) PCT IN2024/051969 de 05/10/2024
 (87) WO 2025/074409 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007926-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 02/10/2023 US 63/541,938
 (51) A61M 25/01 (2006.01)
 (86) PCT US2024/049617 de 02/10/2024
 (87) WO 2025/076104 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007927-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 03/10/2023 CN PCT/CN2023/123085
 (51) C07D 333/38 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01)
 (86) PCT IL2024/050974 de 01/10/2024
 (87) WO 2025/074365 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007928-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 02/10/2023 US 63/541,935
 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61K



	31/555 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), C07D 471/22 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), C07D 498/22 (2006.01) (86) PCT IB2024/059641 de 02/10/2024 (87) WO 2025/074271 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007929-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/542,792 (51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/08 (2006.01) (86) PCT US2024/049442 de 01/10/2024 (87) WO 2025/075977 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007930-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 SE 2330427-2 (51) C08L 97/00 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H 8/00 (2010.01) (86) PCT IB2024/059617 de 02/10/2024 (87) WO 2025/074258 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007931-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/587,623; 08/12/2023 US 63/608,015; 03/05/2024 US 63/642,534; 03/07/2024 US 63/667,432 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT US2024/049655 de 02/10/2024 (87) WO 2025/076131 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007932-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 FR FR2310525 (51) E04H 6/02 (2006.01), E02D 29/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/077678 de 02/10/2024 (87) WO 2025/073734 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007933-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 CN PCT/CN2023/123090 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/00



	(2006.01) (86) PCT EP2024/078025 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073941 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007937-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 JP 2023-174447; 30/04/2024 JP 2024-073432 (51) A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 249/04 (2006.01), C07D 249/08 (2006.01), C07D 257/04 (2006.01), C07D 263/32 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), C07D 277/22 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01) (86) PCT JP2024/035447 de 03/10/2024 (87) WO 2025/075089 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007939-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 63/587,230 (51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/059630 de 02/10/2024 (87) WO 2025/074268 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007940-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/588,111 (51) C10G 45/32 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C08J 11/04 (2006.01), C10G 31/06 (2006.01) (86) PCT US2024/048695 de 26/09/2024 (87) WO 2025/075865 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007944-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 EP 23201730.1 (51) C07D 498/14 (2006.01) (86) PCT EP2024/077821 de 03/10/2024 (87) WO 2025/073819 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007947-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/587,622 (51) C07D 207/416 (2006.01), C07D 233/66 (2006.01), A61K 47/59 (2017.01),



	A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT US2024/049739 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076181 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007948-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 CN PCT/CN2023/123089 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (86) PCT EP2024/077971 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073912 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007949-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 EP 23203180.7; 12/10/2023 US 63/589,963 (51) A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/74 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01) (86) PCT EP2024/077860 de 03/10/2024 (87) WO 2025/078262 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007950-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/587,625 (51) C07D 207/416 (2006.01), C07D 233/66 (2006.01), A61K 47/59 (2017.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT US2024/049814 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076236 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007952-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 EP 23201417.5 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2024/077406 de 30/09/2024 (87) WO 2025/073614 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007953-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 CH CH001084/2023 (51) G06Q 20/04 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01), G07G 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/059469 de 27/09/2024 (87) WO 2025/074211 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007957-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 02/10/2023 US 63/541,936 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/529 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/059648 de 02/10/2024 (87) WO 2025/074275 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007959-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23306704.0 (51) B63B 35/04 (2006.01), B63B 79/10 (2020.01) (86) PCT EP2024/077887 de 03/10/2024 (87) WO 2025/073859 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007960-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 EP 23383010.8; 13/10/2023 CN 202311327003.1 (51) C12N 5/0789 (2010.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/55 (2006.01), A61K 35/28 (2015.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/123309 de 08/10/2024 (87) WO 2025/073293 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007961-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 PY 2023/80360; 05/10/2023 EP 23201885.3 (51) A01P 3/00 (2006.01), C12N 1/20 (2026.01) (86) PCT EP2024/077837 de 03/10/2024 (87) WO 2025/073831 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007963-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/542,927 (51) A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01) (86) PCT US2024/049710 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076165 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007964-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 US 63/587760 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT CN2024/117236 de 05/09/2024



(87) WO 2025/073226 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007965-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 02/08/2023 CA 3208209
(51) A63H 23/12 (2006.01), A63H 23/04 (2006.01)
(86) PCT CA2024/051016 de 01/08/2024
(87) WO 2025/024933 de 06/02/2025

(21) BR 11 2026 007966-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/10/2023 JP 2023-171859; 01/10/2024 JP 2024-172834; 01/10/2024 JP 2024-172835
(51) A23L 15/00 (2026.01), A23K 20/179 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01)
(86) PCT JP2024/035343 de 02/10/2024
(87) WO 2025/075058 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007968-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/10/2023 EP 23201525.5; 27/10/2023 EP 23206321.4
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(86) PCT EP2024/077979 de 04/10/2024
(87) WO 2025/073917 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007969-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/10/2023 US 63/588,401
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01)
(86) PCT US2024/049744 de 03/10/2024
(87) WO 2025/076185 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007970-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 02/10/2023 US 63/587,344
(51) A01M 21/04 (2006.01), C02F 1/36 (2023.01)
(86) PCT US2024/049457 de 01/10/2024
(87) WO 2025/075987 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007972-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 30/10/2023 EP PCT/EP2023/080213



	(51) B65D 43/16 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/074953 de 06/09/2024 (87) WO 2025/093170 de 08/05/2025
(21) BR 11 2026 007975-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23201635.2 (51) A23G 1/30 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23G 9/50 (2006.01), A23G 9/48 (2006.01) (86) PCT EP2024/075488 de 12/09/2024 (87) WO 2025/073440 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007976-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/587,609 (51) A01C 1/06 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01) (86) PCT US2024/048091 de 24/09/2024 (87) WO 2025/075821 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007977-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/588,478 (51) C07F 9/26 (2006.01) (86) PCT US2024/049970 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076358 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007979-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/542,613 (51) B65D 43/16 (2006.01), B65D 47/06 (2006.01) (86) PCT US2024/050002 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076382 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007984-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/588,407 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01) (86) PCT US2024/049747 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076186 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007987-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 DE 10 2023 127 149.0



	(51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/077962 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073907 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007988-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/11/2023 EP 23208361.8 (51) C12Q 1/18 (2006.01), A61K 38/50 (2006.01), C12N 9/86 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12Q 1/24 (2006.01) (86) PCT EP2024/081120 de 05/11/2024 (87) WO 2025/098960 de 15/05/2025
(21) BR 11 2026 007991-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 KR 10-2023-0134486; 24/10/2023 KR 10-2023-0143142; 08/11/2023 KR 10-2023-0153905; 07/06/2024 KR 10-2024-0074487 (51) H04W 24/08 (2009.01), H04W 74/04 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT KR2024/096305 de 10/10/2024 (87) WO 2025/080095 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 007995-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 GB 2315396.8; 07/03/2024 GB 2403333.4 (51) A23L 29/256 (2016.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 3/52 (2006.01) (86) PCT EP2024/078167 de 07/10/2024 (87) WO 2025/074009 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007996-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 EP 23201968.7 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01) (86) PCT EP2024/077441 de 30/09/2024 (87) WO 2025/073624 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 007997-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/11/2023 EP 23211933.9 (51) B05B 3/10 (2006.01) (86) PCT EP2024/081822 de 11/11/2024 (87) WO 2025/108745 de 30/05/2025



(21) BR 11 2026 007998-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 02/10/2023 US 63/587,385; 05/01/2024 US 63/618,179; 30/04/2024 US 63/640,779
 (51) A61K 31/7068 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT US2024/049485 de 01/10/2024
 (87) WO 2025/076007 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 007999-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 02/10/2023 US 63/587,362
 (51) A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01)
 (86) PCT US2024/049605 de 02/10/2024
 (87) WO 2025/076093 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008001-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 02/10/2023 EP 23306655.4; 28/11/2023 EP 23307074.7
 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01)
 (86) PCT EP2024/077419 de 30/09/2024
 (87) WO 2025/073618 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008002-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 05/10/2023 AU 2023903199
 (51) F01D 5/14 (2006.01), B63H 1/28 (2006.01), B64C 11/18 (2006.01), F02C 3/073 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01)
 (86) PCT AU2024/051049 de 04/10/2024
 (87) WO 2025/073005 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008012-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 04/10/2023 EP 23201615.4
 (51) A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/077943 de 04/10/2024
 (87) WO 2025/073896 de 10/04/2025



(21) BR 11 2026 008013-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 IT 102023000020727 (51) F03D 1/06 (2006.01) (86) PCT IB2024/059719 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074316 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008014-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/11/2023 CN 202311515368.7 (51) H04W 52/36 (2009.01) (86) PCT CN2024/101281 de 25/06/2024 (87) WO 2025/102740 de 22/05/2025
(21) BR 11 2026 008015-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 EP PCT/EP2023/077694 (51) G06F 30/12 (2020.01), G06F 111/06 (2020.01), G06F 111/04 (2020.01), G06F 111/10 (2020.01), G06F 111/18 (2020.01) (86) PCT EP2024/077526 de 01/10/2024 (87) WO 2025/073653 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008017-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23201520.6; 08/12/2023 EP 23215346.0 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/077983 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073920 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008021-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 31/504 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT US2023/034580 de 05/10/2023 (87) WO 2025/075624 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008022-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/11/2023 US 18/500,398 (51) A61B 17/072 (2006.01) (86) PCT IB2024/060815 de 01/11/2024



(87) WO 2025/094130 de 08/05/2025

(21) BR 11 2026 008024-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/10/2023 GB 2315255.6
(51) E21B 33/03 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01)
(86) PCT EP2024/077483 de 30/09/2024
(87) WO 2025/073634 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008026-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/10/2023 US 63/587,955
(51) A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)
(86) PCT US2024/049813 de 03/10/2024
(87) WO 2025/076235 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008027-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/10/2023 AU 2023903251; 02/08/2024 AU 2024902405
(51) B60T 7/04 (2006.01), B60T 7/06 (2006.01), B60T 7/16 (2006.01), B60W 10/18 (2012.01), B60W 30/09 (2012.01), B60W 30/18 (2012.01)
(86) PCT AU2024/051067 de 10/10/2024
(87) WO 2025/076588 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008028-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04B 7/0404 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01)
(86) PCT IB2023/059982 de 04/10/2023
(87) WO 2025/074144 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008029-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/10/2023 DE 10 2023 126 992.5
(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/20 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)
(86) PCT EP2024/077802 de 02/10/2024
(87) WO 2025/073804 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008030-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/10/2023 US 63/542,906
(51) A61K 31/5377 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



	(86) PCT US2024/050162 de 07/10/2024 (87) WO 2025/076500 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008031-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/588,031; 03/07/2024 US 63/667,196; 19/09/2024 US 63/696,429 (51) C07D 498/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01) (86) PCT US2024/050220 de 07/10/2024 (87) WO 2025/076523 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008032-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 CL 202302974 (51) G01N 3/00 (2006.01), G01N 3/02 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01), G01N 3/20 (2006.01), G01N 3/32 (2006.01), G01N 3/34 (2006.01) (86) PCT CL2024/050117 de 01/10/2024 (87) WO 2025/073069 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008033-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23201523.0; 08/12/2023 EP 23215353.6 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/078028 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073944 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008035-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/587,708; 11/12/2023 US 63/608,780; 08/05/2024 US 63/644,426; 17/06/2024 US 63/660,989 (51) A61K 31/167 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2024/049847 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076261 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008036-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/10/2023 EP 23206881.7; 04/09/2024 US 63/690,392 (51) A01N 43/82 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/080375 de 28/10/2024 (87) WO 2025/093463 de 08/05/2025
(21) BR 11 2026 008039-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23201500.8 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/077190 de 27/09/2024 (87) WO 2025/073591 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008042-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 NO 20231062; 06/10/2023 US 63/542,877 (51) F41A 33/06 (2006.01), F41A 33/00 (2006.01) (86) PCT NO2024/050209 de 04/10/2024 (87) WO 2025/075510 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008043-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/10/2023 EP 23306866.7 (51) H04N 9/68 (2023.01), H04N 5/202 (2023.01), H04N 9/69 (2023.01), H04N 9/77 (2006.01) (86) PCT EP2024/079250 de 16/10/2024 (87) WO 2025/087773 de 01/05/2025
(21) BR 11 2026 008044-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 IT 102023000020562 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01) (86) PCT IB2024/059732 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074320 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008046-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 US 63/587,779 (51) G01N 33/566 (2006.01), C12Q 1/6883 (2018.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2024/049885 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076292 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008049-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/542,150; 11/10/2023 US 63/543,710; 03/10/2024 US 18/906,077; 03/10/2024 US PCT/US2024/049864 (51) G07C 5/08 (2006.01), H04W 4/44 (2018.01), B61L 15/00 (2006.01), B61L 27/40 (2022.01), B64D 45/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2024/051156 de 11/10/2024



(87) WO 2025/076557 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008050-7

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

(30) 03/10/2023 US 63/542,112; 04/03/2024 US 63/560,883

(51) C07D 203/10 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)

(86) PCT US2024/049574 de 02/10/2024

(87) WO 2025/076071 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008052-3

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

(30) 05/10/2023 US 18/481,579

(51) B65D 21/02 (2006.01)

(86) PCT US2024/046402 de 12/09/2024

(87) WO 2025/075759 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008053-1

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

(30) 05/10/2023 US 63/542,565

(51) G16H 20/40 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01), A61M 1/14 (2006.01)

(86) PCT EP2024/077484 de 30/09/2024

(87) WO 2025/073635 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008056-6

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

(30) 02/10/2023 GR 20230100803

(51) H04L 41/16 (2022.01), H04W 12/72 (2021.01), G06N 20/00 (2019.01)

(86) PCT EP2023/080347 de 31/10/2023

(87) WO 2024/156388 de 02/08/2024

(21) BR 11 2026 008061-2

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

(30) 05/10/2023 US 63/542,756; 26/12/2023 US 63/614,829

(51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01)

(86) PCT US2024/050137 de 04/10/2024

(87) WO 2025/076484 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008062-0

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

(30) 02/10/2023 US 63/587,206; 16/11/2023 US 18/510,804

(51) E02F 9/28 (2006.01)



	(86) PCT US2024/045135 de 04/09/2024 (87) WO 2025/075734 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008063-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23201524.8; 27/10/2023 EP 23206317.2 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/077974 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073914 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008064-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 GB 2315201.0 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/121 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01) (86) PCT GB2024/052539 de 03/10/2024 (87) WO 2025/074102 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008065-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/10/2023 US 18/488,828; 17/10/2023 EP 23383056.1; 15/04/2024 EP 24382389.5 (51) A61M 37/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2024/079000 de 15/10/2024 (87) WO 2025/082956 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 008066-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 GB 2315307.5 (51) H01B 7/14 (2006.01), H01B 7/22 (2006.01), H01B 7/282 (2006.01), H01B 7/285 (2006.01) (86) PCT EP2024/077934 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073889 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008067-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 EP 23201744.2 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/05 (2021.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/60 (2021.01), C25B 9/63 (2021.01), C25B 9/73 (2021.01), C25B 9/77 (2021.01) (86) PCT EP2024/077573 de 01/10/2024 (87) WO 2025/073679 de 10/04/2025



(21) BR 11 2026 008068-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 US 63/587,829 (51) A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01) (86) PCT US2024/049821 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076240 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008069-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 US 63/587,852 (51) C07K 14/71 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (86) PCT US2024/050080 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076440 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008071-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 GB 2315308.3 (51) H01B 7/14 (2006.01), H01B 7/18 (2006.01), H01B 7/285 (2006.01), H01B 9/00 (2006.01), H01B 7/22 (2006.01) (86) PCT EP2024/077936 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073891 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008073-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 GB 2315311.7 (51) H01B 7/14 (2006.01), H01B 7/22 (2006.01), H01B 7/285 (2006.01) (86) PCT EP2024/077939 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073893 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008074-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 IT 102023000020637 (51) B32B 3/16 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), B32B 25/10 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), F41H 5/04 (2006.01) (86) PCT IB2024/059790 de 07/10/2024 (87) WO 2025/074345 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008076-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/588,365



	(51) A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT IB2024/000553 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074157 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008077-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01) (86) PCT CN2023/123114 de 06/10/2023 (87) WO 2025/073096 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008079-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/588,572; 19/10/2023 US 63/591,669 (51) C12N 5/0786 (2010.01) (86) PCT US2024/050046 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076413 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008080-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/11/2023 EP 23212705.0 (51) B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 15/02 (2006.01), G05B 19/00 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (86) PCT EP2024/080769 de 30/10/2024 (87) WO 2025/113921 de 05/06/2025
(21) BR 11 2026 008081-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/587,478 (51) G01V 3/30 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2024/049763 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076199 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008082-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 FR FR2310554 (51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/92 (2006.01) (86) PCT EP2024/077780 de 02/10/2024 (87) WO 2025/073784 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008083-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/587,461 (51) A23L 27/30 (2016.01), C07H 1/06 (2006.01), C13K 1/00 (2006.01)



	(86) PCT US2024/049579 de 02/10/2024 (87) WO 2025/076075 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008084-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/542,679; 25/09/2024 US 63/699,035 (51) A61P 19/04 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (86) PCT US2024/049868 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076280 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008085-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 EP 23202076.8 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/10 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 19/20 (2006.01) (86) PCT IB2024/059606 de 01/10/2024 (87) WO 2025/074250 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008086-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B64D 25/14 (2006.01) (86) PCT US2023/034346 de 03/10/2023 (87) WO 2025/075607 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008088-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/12/2023 ES P202331048 (51) A21D 2/18 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A21D 2/36 (2006.01) (86) PCT ES2024/070738 de 26/11/2024 (87) WO 2025/133426 de 26/06/2025
(21) BR 11 2026 008090-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 EP 23202079.2 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/83 (2006.01) (86) PCT IB2024/059627 de 02/10/2024 (87) WO 2025/074265 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008092-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 DK PA 2023 70508 (51) F03B 13/16 (2006.01) (86) PCT DK2024/050240 de 03/10/2024



(87) WO 2025/073334 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008093-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/10/2023 US 63/588,030
(51) A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(86) PCT IB2024/059699 de 03/10/2024
(87) WO 2025/074307 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008094-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/10/2023 JP 2023-173016
(51) A01H 1/06 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), A01G 22/22 (2018.01), A01H 3/00 (2006.01), A01H 5/04 (2018.01), A01H 5/06 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01), A01H 5/12 (2018.01), A01H 6/14 (2018.01), A01H 6/20 (2018.01), A01H 6/46 (2018.01), A01H 6/54 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01)
(86) PCT JP2024/035680 de 04/10/2024
(87) WO 2025/075174 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008095-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/10/2023 GB 2315254.9
(51) B63B 1/10 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)
(86) PCT GB2024/052567 de 04/10/2024
(87) WO 2025/074123 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008096-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/10/2023 US 63/542,817
(51) H04W 36/00 (2009.01)
(86) PCT EP2024/072256 de 06/08/2024
(87) WO 2025/073398 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008097-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/10/2023 US 63/587,885; 11/04/2024 US 63/632,889
(51) C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
(86) PCT US2024/050086 de 04/10/2024
(87) WO 2025/076445 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008099-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 EP 23201743.4 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/60 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01), C25B 9/77 (2021.01), C25B 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/077575 de 01/10/2024 (87) WO 2025/073681 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008100-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/12/2023 US 18/537,027 (51) G06F 1/16 (2006.01) (86) PCT CN2024/128470 de 30/10/2024 (87) WO 2025/123981 de 19/06/2025
(21) BR 11 2026 008101-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/10/2023 US 63/545,497 (51) H04L 12/40 (2006.01), H04L 61/5038 (2022.01) (86) PCT US2024/052768 de 24/10/2024 (87) WO 2025/090737 de 01/05/2025
(21) BR 11 2026 008104-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 EP 23202181.6 (51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A01N 31/14 (2006.01), A01N 35/04 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/077905 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073872 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008105-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/588,428 (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT SE2024/050857 de 04/10/2024 (87) WO 2025/075546 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008106-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/542,980; 31/05/2024 US 63/654,781 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT IB2024/059746 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074328 de 10/04/2025



(21) BR 11 2026 008108-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 EP 23020461.2 (51) C01B 3/34 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), C01B 3/50 (2026.01) (86) PCT EP2024/025284 de 25/09/2024 (87) WO 2025/073386 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008109-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 IT 102023000020814; 12/04/2024 IT 102024000008389 (51) F24F 1/022 (2019.01), F24F 1/029 (2019.01), F24F 1/0314 (2019.01), F24F 1/0325 (2019.01), F04D 1/00 (2006.01), F24F 1/0284 (2019.01), F24F 1/0287 (2019.01), F24F 1/031 (2019.01), F24F 12/00 (2006.01), F24F 13/22 (2006.01) (86) PCT IB2024/059740 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074326 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008110-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01F 23/2962 (2022.01), G01B 17/02 (2006.01), G01N 29/00 (2006.01), G08C 23/04 (2006.01) (86) PCT GB2023/052778 de 24/10/2023 (87) WO 2025/088291 de 01/05/2025
(21) BR 11 2026 008112-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/11/2023 CN PCT/CN2023/129302 (51) H04W 24/08 (2009.01), H04B 17/345 (2015.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 88/06 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01) (86) PCT US2024/053977 de 31/10/2024 (87) WO 2025/096838 de 08/05/2025
(21) BR 11 2026 008113-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/588,036 (51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01) (86) PCT IB2024/059700 de 03/10/2024 (87) WO 2025/074308 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008114-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23306701.6 (51) H04N 21/44 (2011.01), G06F 3/04845 (2022.01), G06T 13/00 (2011.01),



	G06T 17/00 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/854 (2011.01) (86) PCT EP2024/077207 de 27/09/2024 (87) WO 2025/073598 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008115-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23201675.8 (51) C10M 101/00 (2006.01), C10L 3/00 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (86) PCT EP2024/077752 de 02/10/2024 (87) WO 2025/073768 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008116-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 CL 202302967 (51) B03D 1/00 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01), B03D 1/24 (2006.01) (86) PCT CL2024/050123 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073072 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008117-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2023 US 63/543,700; 14/06/2024 US 63/659,857; 03/10/2024 US 63/702,723 (51) A61P 31/18 (2006.01), C07D 498/22 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (86) PCT US2024/050832 de 10/10/2024 (87) WO 2025/080879 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008118-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 CL 202302987 (51) C25D 1/04 (2006.01), C25D 1/14 (2006.01), C25D 7/06 (2006.01) (86) PCT CL2024/050112 de 25/09/2024 (87) WO 2025/073068 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008119-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/588,148 (51) C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2024/049950 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076341 de 10/04/2025



(21) BR 11 2026 008120-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 ES U202331784 (51) B24B 7/18 (2006.01), B24B 7/22 (2006.01), B24D 15/02 (2006.01) (86) PCT ES2024/070604 de 03/10/2024 (87) WO 2025/074023 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008121-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 IT 102023000020550 (51) C01B 3/24 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/025290 de 01/10/2024 (87) WO 2025/073389 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008123-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/588,167; 22/02/2024 US 63/556,432; 19/07/2024 US 63/673,355 (51) A61K 47/28 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), B01F 23/45 (2022.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT CA2024/051319 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073054 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008124-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/588,015 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 6/54 (2018.01), A01P 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2024/050182 de 07/10/2024 (87) WO 2025/076505 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008125-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 AU 2023903179 (51) E21B 10/16 (2006.01), E21B 10/06 (2006.01), E21B 10/50 (2006.01), E21B 10/61 (2006.01) (86) PCT AU2024/051050 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073006 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008126-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 05/10/2023 FR FR2310662 (51) A61K 35/742 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT FR2024/051309 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074068 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008127-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 US 63/542,512 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01) (86) PCT IB2024/059749 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074331 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008128-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23383019.9; 16/05/2024 EP 24382528.8 (51) A61K 8/36 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01) (86) PCT EP2024/077893 de 03/10/2024 (87) WO 2025/073864 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008129-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/588,169 (51) C12N 15/88 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT CA2024/051321 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073056 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008130-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 TH 2303002874 (51) F23G 7/08 (2006.01), F23D 14/20 (2006.01), F23L 7/00 (2006.01), F23D 14/58 (2006.01) (86) PCT IB2024/060155 de 16/10/2024 (87) WO 2025/074355 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008132-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 IT 102023000020733 (51) C07D 231/56 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01),



	A61K 31/4162 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01) (86) PCT IB2024/059783 de 07/10/2024 (87) WO 2025/074343 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008135-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 IT 102023000020625 (51) B21F 1/00 (2006.01), B21D 7/025 (2006.01), B21D 11/12 (2006.01) (86) PCT IT2024/050201 de 03/10/2024 (87) WO 2025/074456 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008136-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/542,191; 25/06/2024 US 63/663,982 (51) B65D 81/38 (2006.01), F25D 3/08 (2006.01) (86) PCT IB2024/059652 de 02/10/2024 (87) WO 2025/074277 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008137-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 EP 23201623.8 (51) A23L 29/231 (2016.01), C08B 37/00 (2006.01) (86) PCT US2024/049863 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076276 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008138-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 KR 10-2023-0133148 (51) A61N 7/02 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01) (86) PCT KR2024/014927 de 02/10/2024 (87) WO 2025/075377 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008140-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 EP 23383039.7 (51) C08L 23/08 (2025.01), C08J 5/18 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C08L 33/02 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01) (86) PCT US2024/044164 de 28/08/2024 (87) WO 2025/080350 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008142-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 03/10/2023 US 63/587,721 (51) C07J 71/00 (2006.01), A61K 31/585 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01), C07J 43/00 (2006.01) (86) PCT US2024/049661 de 02/10/2024 (87) WO 2025/076137 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008143-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 IN 202321066823 (51) A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01) (86) PCT IN2024/051998 de 07/10/2024 (87) WO 2025/074432 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008146-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 US 63/542,514 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01) (86) PCT IB2024/059748 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074330 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008147-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/587,597; 15/04/2024 US 63/634,090 (51) A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01) (86) PCT US2024/049178 de 30/09/2024 (87) WO 2025/075892 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008148-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/10/2023 CN 202311289650.8; 30/01/2024 CN 202410139746.4 (51) H04N 19/42 (2014.01) (86) PCT CN2024/100182 de 19/06/2024 (87) WO 2025/073182 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008149-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 18/375,743 (51) A01N 57/10 (2006.01), A01N 33/04 (2006.01), A01N 33/08 (2006.01), C05B 15/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05G 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/035324 de 17/10/2023



(87) WO 2025/075634 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008150-3

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

(30) 10/10/2023 US 18/378,509

(51) G06Q 10/10 (2023.01), G06F 40/284 (2020.01), G06F 40/289 (2020.01), G06F 40/30 (2020.01)

(86) PCT US2024/043377 de 22/08/2024

(87) WO 2025/080343 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008151-1

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

(30) 06/10/2023 AU 2023903214

(51) C10B 53/02 (2006.01), C10B 7/00 (2006.01), C10B 11/00 (2006.01), C10B 49/06 (2006.01), C10B 57/18 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), F27B 9/14 (2006.01), F27B 9/30 (2006.01)

(86) PCT AU2024/051059 de 07/10/2024

(87) WO 2025/073011 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008152-0

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

(30) 05/10/2023 US 63/542,757; 06/10/2023 US 63/542,937; 29/12/2023 US 63/615,832

(51) G01N 21/359 (2014.01), G01N 21/3563 (2014.01), G01N 21/03 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01), G01J 3/10 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G02B 6/04 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01)

(86) PCT US2024/050254 de 07/10/2024

(87) WO 2025/076537 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008153-8

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

(30) 06/10/2023 US 63/588,418; 27/02/2024 US 63/558,395; 29/04/2024 US 63/640,141

(51) C12N 9/22 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)

(86) PCT IB2024/059702 de 03/10/2024

(87) WO 2025/074310 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008154-6

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

(30) 02/10/2023 US 63/587,271

(51) H02K 5/04 (2006.01), H02K 5/22 (2006.01), H02K 1/12 (2006.01), H02K 3/50 (2006.01), H02K 5/15 (2006.01)

(86) PCT BR2024/050418 de 16/09/2024



(87) WO 2025/073023 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008155-4

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

(30) 05/10/2023 KR 10-2023-0132826; 06/12/2023 KR 10-2023-0175762;
03/01/2024 KR 10-2024-0001092; 10/07/2024 KR 10-2024-0091274;
21/08/2024 KR 10-2024-0112360

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01)

(86) PCT KR2024/014487 de 25/09/2024

(87) WO 2025/075333 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008157-0

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

(30) 05/10/2023 JP 2023-173297; 30/05/2024 JP 2024-088082

(51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), 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 47/44 (2017.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01)

(86) PCT JP2024/035558 de 04/10/2024

(87) WO 2025/005305 de 02/01/2025

(21) BR 11 2026 008158-9

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

(30) 06/10/2023 US 63/588,328; 06/10/2023 US 63/588,448

(51) A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/64 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01), A23L 27/10 (2016.01), C12H 3/00 (2019.01)

(86) PCT IB2024/059767 de 06/10/2024

(87) WO 2025/074341 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008165-1

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

(30) 05/10/2023 FI 20236106

(51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01)

(86) PCT EP2024/074025 de 28/08/2024

(87) WO 2025/073413 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008170-8

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

(30) 06/10/2023 US 63/542,962

(51) C08L 67/04 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01)



	(86) PCT KR2024/015222 de 07/10/2024 (87) WO 2025/075473 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008181-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 US 18/483,728 (51) E02F 3/40 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01) (86) PCT US2024/047131 de 18/09/2024 (87) WO 2025/080382 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008200-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/10/2023 NO 20231093 (51) E21B 43/12 (2006.01), F16K 31/50 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01) (86) PCT NO2024/050218 de 15/10/2024 (87) WO 2025/084934 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 008201-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2023 EP 23203647.5 (51) C07C 29/151 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/078578 de 10/10/2024 (87) WO 2025/078535 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008202-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 AU 2023903192 (51) A63F 13/65 (2014.01), A63F 13/50 (2014.01), G06F 3/01 (2006.01), G06T 13/40 (2011.01), G06T 19/00 (2011.01), G07F 17/32 (2006.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01) (86) PCT AU2024/051052 de 04/10/2024 (87) WO 2025/073008 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008204-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F21S 8/00 (2006.01), F21S 9/00 (2006.01), F21V 5/00 (2018.01), F21V 5/04 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), F21V 17/00 (2006.01), F21V 17/10 (2006.01), F21W 131/30 (2006.01), F21K 9/00 (2016.01), F21K 9/60 (2016.01), F21K 9/61 (2016.01) (86) PCT BR2024/050093 de 14/03/2024 (87) WO 2025/189261 de 18/09/2025
(21) BR 11 2026 008206-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/10/2023 EP 23202505.6 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/077929 de 04/10/2024 (87) WO 2025/078276 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008208-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/10/2023 US 63/591,031; 21/12/2023 EP 23218968.8 (51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C12N 5/0784 (2010.01), A61K 35/17 (2025.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01) (86) PCT EP2024/079382 de 17/10/2024 (87) WO 2025/083147 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 008209-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2023 US 18/392,261 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01) (86) PCT US2023/085948 de 26/12/2023 (87) WO 2025/136421 de 26/06/2025
(21) BR 11 2026 008210-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 KR 10-2023-0133730; 09/07/2024 KR 10-2024-0090657 (51) A61C 8/00 (2006.01) (86) PCT KR2024/013520 de 06/09/2024 (87) WO 2025/075314 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008212-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F21S 8/00 (2006.01), F21S 9/00 (2006.01), F21V 5/00 (2018.01), F21V 5/04 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01), F21V 17/00 (2006.01), F21V 17/10 (2006.01), F21V 17/12 (2006.01), F21V 17/16 (2006.01), F21W 131/30 (2006.01), F21K 9/00 (2016.01), F21K 9/61 (2016.01) (86) PCT BR2024/050094 de 14/03/2024 (87) WO 2025/189262 de 18/09/2025
(21) BR 11 2026 008216-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/01/2024 JP 2024-005797 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01), C21D 9/46 (2006.01)



	(86) PCT JP2025/001348 de 17/01/2025 (87) WO 2025/154799 de 24/07/2025
(21) BR 11 2026 008217-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 US 63/542,153; 28/06/2024 US PCT/US2024/036027 (51) H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/31 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01) (86) PCT US2024/048914 de 27/09/2024 (87) WO 2025/075879 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008219-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 WO PCT/CN2023/123698; 05/12/2023 WO PCT/CN2023/136289 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT CN2024/123536 de 09/10/2024 (87) WO 2025/077711 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008221-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60R 16/033 (2006.01), B60L 58/24 (2019.01), B60L 58/26 (2019.01), B60L 58/27 (2019.01) (86) PCT CA2024/051327 de 07/10/2024 (87) WO 2025/073062 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008223-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 US 18/480,944 (51) A61C 9/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01), A61K 6/70 (2020.01) (86) PCT US2024/049942 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076335 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008226-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 CN 202311308075.1; 10/10/2023 CN 202322717080.X; 10/10/2023 CN 202322717084.8; 10/10/2023 CN 202311308100.6 (51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/16 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01), B08B 17/04 (2006.01), F16L 37/084 (2006.01) (86) PCT CN2024/123804 de 10/10/2024 (87) WO 2025/077753 de 17/04/2025



(21) BR 11 2026 008227-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/10/2023 DE 10 2023 128 396.0 (51) G01R 31/14 (2006.01), G01R 31/12 (2020.01), G01R 1/18 (2006.01), H01F 27/36 (2006.01) (86) PCT EP2024/078943 de 15/10/2024 (87) WO 2025/082928 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 008228-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 EP 23202780.5 (51) A01G 7/04 (2006.01), A01G 31/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/078392 de 09/10/2024 (87) WO 2025/078426 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008231-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 FI 20236114 (51) B02C 18/30 (2006.01), B02C 18/18 (2006.01), B02C 18/22 (2006.01), B02C 18/24 (2006.01), B02C 19/22 (2006.01), B02C 23/02 (2006.01) (86) PCT FI2024/050529 de 04/10/2024 (87) WO 2025/074042 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008233-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 RU RU2023125460 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT RU2024/050243 de 04/10/2024 (87) WO 2025/075529 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008234-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/588,632; 06/09/2024 US 63/691,758 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2024/050081 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076441 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008236-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 18/482,648 (51) A63F 13/26 (2014.01), A63F 13/2145 (2014.01), A63F 13/211 (2014.01),



	A63F 13/215 (2014.01), A63F 13/537 (2014.01), A63F 13/42 (2014.01), A63F 13/533 (2014.01) (86) PCT US2024/049770 de 03/10/2024 (87) WO 2025/076205 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008242-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 CN 202311304246.3 (51) A61K 39/09 (2006.01), A61K 39/102 (2006.01), A61K 39/095 (2006.01) (86) PCT CN2024/123970 de 10/10/2024 (87) WO 2025/077785 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008243-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 CN 202311304246.3 (51) A61K 39/095 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/124006 de 10/10/2024 (87) WO 2025/077793 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008245-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/10/2023 US 63/588,023 (51) A61B 5/383 (2021.01), A61B 5/374 (2021.01), A61B 5/375 (2021.01), A61B 5/378 (2021.01), A61B 5/38 (2021.01) (86) PCT US2024/049952 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076343 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008246-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 US 63/543,431 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/205 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2024/050549 de 09/10/2024 (87) WO 2025/080695 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008247-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/10/2023 GB 2316297.7 (51) A23G 1/48 (2006.01), A23G 1/50 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23G 3/48 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01) (86) PCT EP2024/077871 de 03/10/2024 (87) WO 2025/087671 de 01/05/2025



(21) BR 11 2026 008248-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/10/2023 US 18/491,621 (51) H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT US2024/047520 de 19/09/2024 (87) WO 2025/085205 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 008250-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2023 US 63/589,468 (51) C07D 207/26 (2006.01), C07D 295/24 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01) (86) PCT US2024/050810 de 10/10/2024 (87) WO 2025/080861 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008253-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/10/2023 JP 2023-177270 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C22C 19/03 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/16 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01) (86) PCT JP2024/036460 de 11/10/2024 (87) WO 2025/079688 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008254-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/10/2023 US 63/543,215; 09/10/2023 US 63/543,245; 29/11/2023 US 63/604,178; 20/02/2024 US 63/555,780; 21/02/2024 US 63/556,342; 10/05/2024 US 63/645,820; 10/05/2024 US 63/645,821; 17/05/2024 US 63/649,158; 17/05/2024 US 63/649,229; 12/06/2024 US 63/659,293; 12/06/2024 US 63/659,296 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2024/050573 de 09/10/2024 (87) WO 2025/080714 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008256-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 63/588,544 (51) B66D 1/34 (2006.01), E02F 3/42 (2006.01), E02F 3/58 (2006.01), E02F 5/02 (2006.01) (86) PCT US2024/050133 de 04/10/2024



(87) WO 2025/076480 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008258-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 19/10/2023 CN 202311359263.7; 19/10/2023 CN 202311361864.1
 (51) B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), C01B 39/04 (2006.01), C07D 307/50 (2006.01)
 (86) PCT CN2024/122709 de 30/09/2024
 (87) WO 2025/082203 de 24/04/2025

(21) BR 11 2026 008259-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 06/10/2023 US 63/588,558
 (51) E02F 3/48 (2006.01), E02F 3/46 (2006.01), E02F 3/47 (2006.01), D07B 1/16 (2006.01), E02F 3/58 (2006.01), E02F 3/60 (2006.01), F16G 11/00 (2006.01), F16G 11/02 (2006.01), D07B 1/04 (2006.01)
 (86) PCT US2024/050148 de 05/10/2024
 (87) WO 2025/076493 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008260-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (51) H04W 64/00 (2009.01)
 (86) PCT CN2023/123234 de 07/10/2023
 (87) WO 2024/146194 de 11/07/2024

(21) BR 11 2026 008261-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 11/10/2023 CN PCT/CN2023/123908; 24/09/2024 CN PCT/CN2024/120626
 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)
 (86) PCT CN2024/124070 de 11/10/2024
 (87) WO 2025/077806 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008262-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 29/04/2024 US 63/639,713; 09/05/2024 US 63/645,086
 (51) H04W 48/08 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04L 1/08 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01)
 (86) PCT KR2025/005092 de 15/04/2025
 (87) WO 2025/230183 de 06/11/2025

(21) BR 11 2026 008265-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/10/2023 US 63/589,602; 12/01/2024 US 63/620,580; 10/10/2024 US 18/911,872 (51) H04N 19/503 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/426 (2014.01) (86) PCT US2024/050912 de 11/10/2024 (87) WO 2025/080938 de 17/04/2025
(21) BR 11 2026 008266-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/11/2023 FR FR2313329 (51) G01N 33/24 (2006.01), G01N 31/12 (2006.01), G01N 1/44 (2006.01) (86) PCT EP2024/082023 de 12/11/2024 (87) WO 2025/113986 de 05/06/2025
(21) BR 11 2026 008267-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 US 63/542,518; 12/12/2023 US 63/609,272 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/523 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01) (86) PCT US2024/049996 de 04/10/2024 (87) WO 2025/076378 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008268-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/10/2023 CN 202311359263.7; 19/10/2023 CN 202311361864.1 (51) B01J 29/072 (2006.01) (86) PCT CN2024/122732 de 30/09/2024 (87) WO 2025/082205 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 008270-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01N 1/08 (2006.01), E21B 49/02 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01) (86) PCT FI2023/050563 de 03/10/2023 (87) WO 2025/074025 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 008271-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 PT 118963 (51) C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT IB2024/059800 de 07/10/2024

(87) WO 2025/074350 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008273-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(86) PCT CN2023/124172 de 12/10/2023
(87) WO 2025/076756 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008275-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 12/10/2023 EP 23203219.3
(51) A01H 1/08 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT EP2024/078504 de 10/10/2024
(87) WO 2025/078496 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008276-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 12/10/2023 JP 2023-177123
(51) B29B 9/02 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), C08G 63/00 (2006.01), D01F 6/84 (2006.01)
(86) PCT JP2024/036077 de 09/10/2024
(87) WO 2025/079600 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008277-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 09/10/2023 US 63/588,894
(51) H05B 6/10 (2006.01), H05B 6/36 (2006.01)
(86) PCT US2024/050420 de 09/10/2024
(87) WO 2025/080611 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008280-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/10/2023 US 63/543,729
(51) C12N 5/071 (2010.01), A61K 9/127 (2025.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 35/28 (2015.01), C12N 15/10 (2006.01)
(86) PCT US2024/050957 de 11/10/2024
(87) WO 2025/080972 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008281-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/12/2023 DE 10 2023 133 766.1
(51) B65C 9/04 (2006.01), B65C 9/40 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01)
(86) PCT EP2024/084354 de 02/12/2024



(87) WO 2025/119849 de 12/06/2025

(21) BR 11 2026 008283-6

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

(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/18 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01)

(86) PCT CA2023/051330 de 06/10/2023

(87) WO 2025/073035 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008284-4

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

(51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/18 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01), F02B 65/00 (2006.01), F02G 3/02 (2006.01)

(86) PCT CA2023/051332 de 06/10/2023

(87) WO 2025/073036 de 10/04/2025

(21) BR 11 2026 008286-0

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

(30) 10/10/2023 US 63/589,174

(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01)

(86) PCT US2024/050482 de 09/10/2024

(87) WO 2025/080653 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008287-9

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

(30) 13/10/2023 NO 20231083

(51) E21B 33/076 (2006.01)

(86) PCT NO2024/050213 de 09/10/2024

(87) WO 2025/080145 de 17/04/2025

(21) BR 11 2026 008292-5

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

(30) 11/10/2023 IN 202311068221

(51) A01N 43/58 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)

(86) PCT IB2024/059912 de 10/10/2024

(87) WO 2025/078992 de 17/04/2025



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

(21) BR 11 2024 015475-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/04/2024

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

(51) C12N 1/20 (2026.01), C12N 1/04 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), A01G 7/06 (2006.01), A01G 22/20 (2018.01)

(54) BACTÉRIAS FIXADORAS DE NITROGÊNIO E SUAS APLICAÇÕES

(71) BEIJING LIFEWE BIOTECHNOLOGY INSTITUTE CO., LTD. (CN)

(72) JILONG WANG; ZHIQIANG ZHOU; CHENGWEI MA; XIANG JIN

(85) 29/07/2024

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

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

(21) BR 11 2024 020496-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/03/2023

(30) 02/04/2022 IN 202211020055

(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), C07D 213/643 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01)

(54) NOVA COMPOSIÇÃO HERBICIDA COMPREENDENDO ANTIOXIDANTES

(71) BEST AGROLIFE LIMITED (IN)

(72) SAHILA SETHI

(85) 02/10/2024

(86) PCT IB2023/053250 de 31/03/2023

(87) WO WO/2023/187738 de 05/10/2023

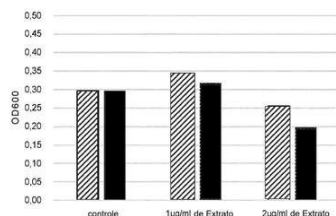
(21) BR 11 2025 004843-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/02/2024

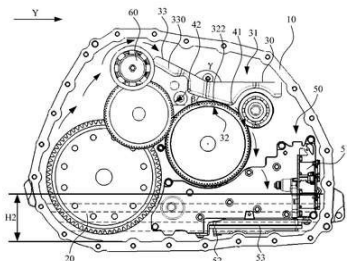
(30) 20/09/2023 IN 202311063613
 (51) A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/46 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07C 275/64 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01)
 (54) SUSPENSÃO ORAL DE HIDROXIUREIA ESTÁVEL À TEMPERATURA AMBIENTE
 (71) AKUMS DRUGS & PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)
 (72) JAIN, SANJEEV; JAISWAL, SUNIL; CHAUDHARY, ARUN; PAL, KRISHNA
 (85) 13/03/2025
 (86) PCT IN2024/050208 de 27/02/2024
 (87) WO 2024/180567 de 06/09/2024

(21) BR 11 2025 007467-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/10/2023
 (30) 18/10/2022 DE 10 2022 210 999.6; 14/09/2023 WO PCT/EP2023/075256
 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÃO APLICÁVEL TOPICAMENTE PARA MELHORAR A CONDIÇÃO DA PELE
 (71) BEIERSDORF AG (DE)
 (72) ANDREA HEUER; JENNIFER HÜPEDEN
 (85) 15/04/2025
 (86) PCT EP2023/079024 de 18/10/2023
 (87) WO 2024/083930 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 008084-9 A2

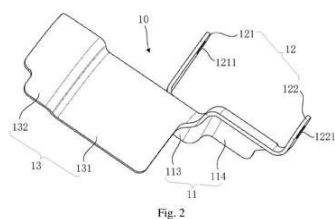


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/05/2024
 (30) 26/09/2023 CN 202311251533.2
 (51) F16H 57/04 (2010.01), F16H 57/037 (2012.01)
 (54) CAIXA DE ENGRENAGEM
 (71) CHERY AUTOMOBILE CO., LTD. (CN)
 (72) YANYAN HAN; ZHIGUANG ZHOU; YUANLONG YE; SHENGLIN GAN; QIXIN DONG
 (85) 24/04/2025
 (86) PCT CN2024/095239 de 24/05/2024
 (87) WO 2025/066206 de 03/04/2025

(21) BR 11 2025 009555-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/05/2024





(30) 21/09/2023 CN 202322575247.3
 (51) F16H 57/02 (2012.01), F16H 57/04 (2010.01)
 (54) TRANSMISSÃO HÍBRIDA DEDICADA
 (71) CHERY AUTOMOBILE CO., LTD. (CN)
 (72) MEIZHEN SHU; YANAN LI; FEI ZU; SONG YU
 (85) 13/05/2025
 (86) PCT CN2024/095284 de 24/05/2024
 (87) WO 2025/060471 de 27/03/2025

(21) BR 11 2025 010795-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/11/2023
 (30) 28/11/2022 CN PCT/CN2022/134813
 (51) C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
 (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO BIESPECÍFICAS C5/VEGF
 (71) SHENZHEN OCULGEN BIOMEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
 (72) CHIUNGKUANG CHEN
 (85) 28/05/2025
 (86) PCT CN2023/134770 de 28/11/2023
 (87) WO 2024/114641 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010807-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/11/2023
 (30) 30/11/2022 US 63/428,804; 15/02/2023 US 63/445,787
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE N-FENIL-PIRAZOLO[1,5-A]PIRIDINA-3-CARBOXAMIDA COMO INIBIDORES DE C-KIT QUINASE TIPO SELVAGEM PARA O TRATAMENTO DE URTICÁRIA
 (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)
 (72) JASON D. BRUBAKER; YINGHUI DAI; THOMAS A. DINEEN; GUANGYAN DU; CHENG FANG; ANDREW MARC HAIDLE; JOSEPH L. KIM; EMANUELE PEROLA; THIWANKA SAMARAKOON; DOUGLAS WILSON
 (85) 28/05/2025
 (86) PCT US2023/081773 de 30/11/2023
 (87) WO 2024/118887 de 06/06/2024



(21) BR 11 2025 010811-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2023

(30) 30/11/2022 IN 202211069110; 03/02/2023 EP 23154887.6

(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE TETRA-HIDROISOQUINOLINA MICROBIOCIDAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) ANDREW EDMUNDS; CHRISTOPHER CHARLES SCARBOROUGH; ATUL MAHAJAN; CLEMENS LAMBERTH; DANIEL STIERLI

(85) 28/05/2025

(86) PCT EP2023/083420 de 28/11/2023

(87) WO 2024/115512 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010819-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2023

(30) 09/12/2022 US 63/431,409

(51) A61F 13/534 (2006.01), A61F 13/539 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01)

(54) SUBSTRATO MULTICAMADAS, E, ARTIGO ABSORVENTE

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

(72) STEPHEN M. LINDSAY; STEPHEN A. MARRANO; GREG J. DEGRAVE; KENNETH R. SCHUELER JR.; UYEN T. LAM; FRANCIS P. ABUTO; JIAN QIN; CHARLES W. COLMAN

(85) 28/05/2025

(86) PCT US2023/083109 de 08/12/2023

(87) WO 2024/124124 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 010848-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

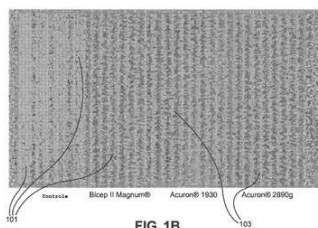


FIG. 1B

(22) 30/11/2023

(30) 30/11/2022 US 63/385,463

(51) B64C 39/02 (2023.01), B64D 47/08 (2006.01), B64U 101/30 (2023.01), A01C 21/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA GESTÃO AGROQUÍMICA

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) RAYMOND JOSEPH WUERFFEL; ALISSA KRISS; TAYLOR GLENN; ROB LIND

(85) 29/05/2025

(86) PCT US2023/081777 de 30/11/2023

(87) WO 2024/118890 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010850-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2023



(30) 01/12/2022 EP 22210961.3
 (51) C07D 213/80 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
 (54) DERIVADOS HERBICIDAS
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 (72) JAMES ALAN MORRIS; LOUISA WHALLEY
 (85) 29/05/2025
 (86) PCT EP2023/083269 de 28/11/2023
 (87) WO 2024/115438 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010857-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/11/2023
 (30) 30/11/2022 IT 102022000024735
 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 13/02 (2006.01), C25B 13/07 (2021.01), C25B 13/08 (2006.01)
 (54) SEPARADOR DE MEMBRANA PARA ELETRÓLISE DE ÁGUA ALCALINA
 (71) GVS S.P.A. (IT)
 (72) DIEGO FIORENTINI; MARTA EWA BONORA; LUCA QUERZE'
 (85) 29/05/2025
 (86) PCT IB2023/061960 de 28/11/2023
 (87) WO 2024/116062 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010873-5 A2

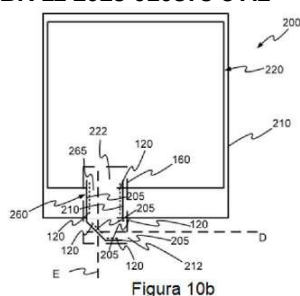


Figura 10b

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/12/2022
 (30) 30/11/2022 EP 22383155.3
 (51) G08B 15/02 (2006.01), F41H 9/06 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DEFLETOR PARA UM GERADOR DE GÁS DE OBSCURECIMENTO DE SISTEMA DE SEGURANÇA.
 (71) VERISURE SÀRL (CH)
 (72) DANIEL KRISTENSSON; MIKAEL HANSSON
 (85) 29/05/2025
 (86) PCT EP2022/087989 de 29/12/2022
 (87) WO 2024/114932 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010891-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/12/2023
 (30) 01/12/2022 US 63/385,759
 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
 (54) VETORES VIRAIS ADENOASSOCIADOS PARA O EMPACOTAMENTO



ADEQUADO DE ELEMENTOS REPETITIVOS

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) GREGORY THOMAS NACHTRAB; BRET D. REID; RANJAN BATRA; REA LARDELLI MARKMILLER; RACHEL A. ADAMS

(85) 29/05/2025

(86) PCT US2023/082124 de 01/12/2023

(87) WO 2024/119102 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 011279-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2023

(30) 09/12/2022 IN 202211071087; 23/01/2023 EP 23152834.0

(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), C08F 293/00 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01)

(54) COMPOSIÇÃO EM PÓ, DISPERSÃO AQUOSA E MÉTODO DE REVESTIMENTO COM UM REVESTIMENTO ENTÉRICO EM UMA FORMA DE DOSAGEM FARMACÊUTICA

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) SHARVARI GARUDE; PRASHANT UPADHAYA; KATHRIN NOLLENBERGER; THOMAS ENDRES; ASHISH GUHA

(85) 04/06/2025

(86) PCT EP2023/083647 de 30/11/2023

(87) WO 2024/120944 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011299-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2023

(30) 06/12/2022 US 63/430,609

(51) C07C 279/26 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01), A61K 8/43 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) NOVOS SAIS DE CLOREXIDINA E COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) VIKTOR DUBOVOY; DAILIN CHEN; ZHIGANG HAO; XING HE; LONG PAN; CHI-YUAN CHENG; YU WANG; JAKE SALERNO; TATIANA BRINZARI

(85) 04/06/2025

(86) PCT US2023/082757 de 06/12/2023

(87) WO 2024/123928 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011302-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2023

(30) 08/12/2022 EP PCT/EP2022/085064; 29/09/2023 EP 23200769.0

(51) A23K 20/189 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), C12N 9/98 (2006.01), A23K 50/80 (2016.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/26



(2006.01), C12N 9/50 (2006.01)
 (54) COGRANULADO PARA RAÇÃO ANIMAL
 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) FLEMMING BORUP; IVAN DE JESUS GAYTAN PEREZ
 (85) 04/06/2025
 (86) PCT EP2023/084745 de 07/12/2023
 (87) WO 2024/121327 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011304-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2023
 (30) 08/12/2022 EP 22212208.7
 (51) A23K 10/14 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01),
 C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01)
 (54) ENZIMAS QUE DEGRADAM FIBRAS PARA RAÇÃO ANIMAL
 COMPREENDENDO UM MATERIAL DE SEMENTE OLEAGINOSA
 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
 (72) EDUARDO ANTONIO DELLA PIA; LARISSA STAACK
 (85) 04/06/2025
 (86) PCT EP2023/084825 de 08/12/2023
 (87) WO 2024/121357 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011307-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2023
 (30) 09/12/2022 US 63/386,762; 14/12/2022 US 63/387,359; 19/04/2023 US
 63/497,169
 (51) A61K 38/22 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO COM INSUFICIÊNCIA
 CARDÍACA
 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
 (72) ELIN MATSSON; MAGNUS ALTHAGE; MAGNUS ÅSTRAND; MADELEINE
 ANTONSSON; MARCIN UFNAL
 (85) 04/06/2025
 (86) PCT EP2023/084833 de 08/12/2023
 (87) WO 2024/121362 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011318-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/12/2023
 (30) 08/12/2022 EP 22212309.3
 (51) A23K 20/189 (2016.01), C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/36 (2006.01),
 C07K 14/37 (2006.01)
 (54) POLIPEPTÍDEO TENDO ATIVIDADE DE LISOZIMA E
 POLINUCLEOTÍDEOS CODIFICANDO O MESMO
 (71) NOVOZYMES A/S (DK)



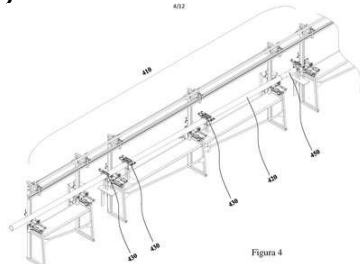
(72) ROLF THOMAS LENHARD; ANNE VELLER FRIIS STISSING; LARS KOBBEROEE SKOV

(85) 04/06/2025

(86) PCT EP2023/084738 de 07/12/2023

(87) WO 2024/121324 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011338-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/08/2023

(30) 20/12/2022 US 18/084,987

(51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 25/10 (2018.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ROSQUEAR UM TUBO DE TORQUE ATRAVÉS DE DISPOSITIVOS DE PARAFUSO EM U E TRILHO DE MÓDULO

(71) TERABASE ENERGY, INC. (US)

(72) JENNIFER JUNE BULLOCKUS; DYLAN HARPER; JOHANN FRITZ KARKHECK; ADAM HANSEL

(85) 04/06/2025

(86) PCT US2023/029584 de 06/08/2023

(87) WO 2024/136925 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 011347-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2023

(30) 06/12/2022 US 63/430,610

(51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/69 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE ENXAGUATÓRIO BUCAL

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) NIHAL DOGU; BETTY WON; PALOMA PIMENTA; LYNDSEY SCHAEFFER-KORBYLO; JOSEPH ALLAN MCKINNON STEELE; LISA MARIE MANUS; LAUREN EVANS; MICHAEL NORTH

(85) 04/06/2025

(86) PCT US2023/082694 de 06/12/2023

(87) WO 2024/123885 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011395-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2023

(30) 22/12/2022 EP 22215736.4

(51) A23L 27/30 (2016.01), A23L 2/60 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE ADOÇANTES NATURAIS E USOS DAS MESMAS

(71) FIRMENICH SA (CH)

(72) WOLFGANG FIEBER; PASCAL BEAUSSOUBRE

(85) 05/06/2025

(86) PCT EP2023/084678 de 07/12/2023



(87) WO 2024/132554 de 27/06/2024

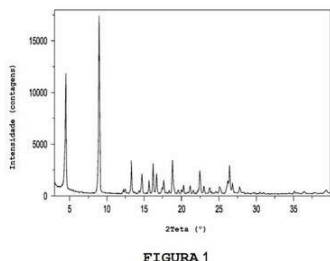
(21) BR 11 2025 011410-7 A2

FIGURA 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2023

(30) 05/12/2022 US 63/430,246

(51) C07D 491/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01)

(54) FORMAS SÓLIDAS DE COMPOSTOS DE NAFTIRIDINA

(71) AMGEN INC. (US)

(72) WEIKUN LI; HYUNSOO PARK; DARREN LEONARD REID; ADAM NICHOLAS SMITH; TIAN WU

(85) 05/06/2025

(86) PCT US2023/082448 de 05/12/2023

(87) WO 2024/123740 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011415-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2023

(30) 16/12/2022 US 18/067,076; 03/02/2023 FR FR2301026

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/893 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO CAPILAR E MÉTODO PARA TRATAMENTO CAPILAR

(71) L'OREAL (FR)

(72) KAZUMITSU KAWAKAMI; LILIANA XAVIER; KAYLA STENCEL

(85) 05/06/2025

(86) PCT US2023/081818 de 30/11/2023

(87) WO 2024/129386 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011425-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2023

(30) 07/12/2022 GB 2218388.3

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO GP130

(71) VVB BIO PTE. LTD. (SG)

(72) SEBASTIAN SCHAEFER; STUART ALEXANDER COOK

(85) 05/06/2025

(86) PCT EP2023/084528 de 06/12/2023

(87) WO 2024/121233 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011427-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2023

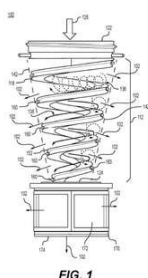


(30) 06/12/2022 US 63/386,263; 24/04/2023 US 63/497,847
 (51) C07D 235/18 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 473/26 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER
 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
 (72) BERNARD BARLAAM; MICHAEL BODNARCHUK; GAIL WRIGLEY; JON WINTER-HOLT; OLIVER TURNER; ARIAMALA GOPALSAMY; JASON SHIELDS; SOFIA FERRER-CABRERA; HELEN ELIZABETH JONES
 (85) 05/06/2025
 (86) PCT IB2023/062262 de 05/12/2023
 (87) WO 2024/121753 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011438-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/11/2023
 (30) 08/12/2022 EP 22212127.9
 (51) A61K 8/68 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 31/164 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS E FARMACÊUTICAS CONTENDO CEPAS DE BACILLUS OU CALDOS DE FERMENTAÇÃO DAS MESMAS
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
 (72) MICHAELA HUMBEK; ANDREA HÜSER; JENNIFER SCHILD; STEFAN PELZER; XAVIER HAKKAART; URSULA MACZKIEWITZ; LISA MAUS; CLAUDIA DIETL
 (85) 05/06/2025
 (86) PCT EP2023/083445 de 29/11/2023
 (87) WO 2024/120910 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011451-4 A2

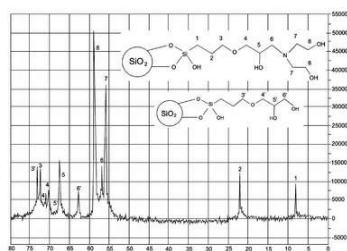


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/12/2023
 (30) 07/12/2022 US 63/386,443; 06/01/2023 US 63/437,581; 21/02/2023 US 63/486,096; 30/08/2023 US 63/579,622
 (51) B01D 29/25 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), D06F 39/10 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE FILTRAGEM DE FLUXO CRUZADO VORTICAL
 (71) CLEANR INC. (US)
 (72) MAXWELL T. PENNINGTON; JOSEPH I. MILLER, IV; DAVID W. DILLMAN; NOAH SANTONI; AIDAN ROSENBAUM
 (85) 05/06/2025
 (86) PCT US2023/082509 de 05/12/2023
 (87) WO 2024/123769 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011462-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/12/2023





(30) 06/12/2022 US 63/430,618
 (51) C01B 33/146 (2006.01), C01B 33/149 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01)
 (54) SÍLICA COLOIDAL FUNCIONALIZADA E MÉTODOS DE PRODUÇÃO
 (71) W.R. GRACE & CO.-CONN (US)
 (72) FENG GU; DAVID M. CHAPMAN
 (85) 05/06/2025
 (86) PCT US2023/082582 de 05/12/2023
 (87) WO 2024/123818 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011501-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2023
 (30) 09/12/2022 EP 22212666.6
 (51) A61P 3/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS TERAPÊUTICOS
 (71) SANOFI (FR)
 (72) CHRISTIAN BUNING; NIS HALLAND; UWE HEINELT; HANS MATTER; IAN DUNCAN LINNEY; JAN-CHRISTOPH WESTERMANN
 (85) 06/06/2025
 (86) PCT EP2023/085000 de 08/12/2023
 (87) WO 2024/121427 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011512-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2023
 (30) 09/12/2022 US 63/386,876; 09/12/2022 US 63/386,878; 24/02/2023 US 63/486,792; 08/06/2023 US 63/507,009; 08/06/2023 US 63/507,013; 14/07/2023 US 63/513,777
 (51) A61K 35/28 (2015.01)
 (54) MÉTODO PARA TRATAR INSUFICIÊNCIA CARDÍACA EM SUJEITOS COM INFLAMAÇÃO PERSISTENTE
 (71) MESOBLAST INTERNATIONAL SÀRL (CH)
 (72) SILVIU ITESCU; PAUL SIMMONS; JACK HAYES; JUSTIN HORST; FIONA SEE; KENNETH BOROW
 (85) 06/06/2025
 (86) PCT IB2023/062427 de 08/12/2023
 (87) WO 2024/121818 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011522-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/12/2022



(51) C09J 151/06 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C09J 123/26 (2006.01), C08L 23/26 (2025.01), C08G 63/91 (2006.01), C09J 143/04 (2006.01), C08L 83/06 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01)

(54) PRIMEIRA COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO, E, ARTIGO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) CHAO HE; WANFU MA; ALLAN W. MCLENNAGHAN; XIAOMEI SONG; JUAN C. TUBERQUIA; ALEXANDER WILLIAMSON; CRISTINA SERRAT

(85) 06/06/2025

(86) PCT CN2022/139055 de 14/12/2022

(87) WO 2024/124444 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011524-3 A2

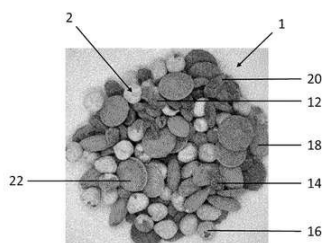


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/01/2024

(30) 06/01/2023 GB 2300231.4

(51) A23L 7/122 (2016.01), A23L 7/191 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01), A23L 25/00 (2016.01), A23G 1/30 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23G 1/00 (2025.01), A23G 1/48 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01), A23P 20/10 (2016.01), A23P 20/12 (2016.01)

(54) MISTURA ALIMENTÍCIA COMPREENDENDO PELO MENOS DOIS INGREDIENTES REVESTIDOS E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO

(71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)

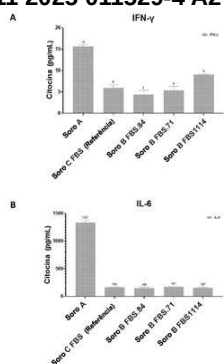
(72) ADAM HARRIS; DESISLAVA DIMOVA; LAWRENCE HARRIS; KATE ROSE

(85) 06/06/2025

(86) PCT EP2024/050223 de 05/01/2024

(87) WO 2024/146949 de 11/07/2024

(21) BR 11 2025 011529-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2023

(30) 09/12/2022 US 63/386,876; 08/06/2023 US 63/507,013

(51) C12N 5/0775 (2010.01)

(54) MEIO CONDICIONADO E USO DO MESMO

(71) MESOBLAST INTERNATIONAL SÀRL (CH)

(72) SILVIU ITESCU; PAUL SIMMONS; JACK HAYES; JUSTIN HORST; FIONA SEE

(85) 06/06/2025

(86) PCT IB2023/062430 de 08/12/2023

(87) WO 2024/121821 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011539-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2023

(30) 09/12/2022 US 63/431,364; 10/03/2023 US 63/489,614; 26/04/2023 US



	63/498,348; 21/07/2023 US 63/514,867 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (54) VACINA COMPOSTA CONTRA A AIDS QUE GERA ANTICORPOS NEUTRALIZANTES ESPECÍFICOS ANTI-HIV E/OU LINFÓCITOS T CITOTÓXICOS ANTI-HIV (71) DYS-IMMUNE THERAPEUTICS (FR) (72) DANIEL ZAGURY (85) 06/06/2025 (86) PCT EP2023/084994 de 08/12/2023 (87) WO 2024/121424 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011683-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 17/10/2023 (30) 09/12/2022 IN 202221071159 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA (71) UPL LIMITED (IN) (72) ACHINTYA MONDAL; SATISH EKANATH BHOGE (85) 09/06/2025 (86) PCT IB2023/060447 de 17/10/2023 (87) WO 2024/121638 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011741-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 11/12/2023 (30) 14/12/2022 EP 22213377.9 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01) (54) DERIVADOS DE IMIDAZO[1,2-A]PIRIDINA (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) CHRISTOPHER CHARLES SCARBOROUGH; MARTIN POULIOT; PETER FINKBEINER; DAMIEN BONVALOT; NICOLAS GERMAIN; STEPHANE ANDRÉ MARIE JEANMART; CAMILLE LE CHAPELAIN (85) 10/06/2025 (86) PCT EP2023/085190 de 11/12/2023 (87) WO 2024/126404 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 012780-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/12/2023 (30) 19/12/2022 LU LU503212 (51) G02B 27/01 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO MONTADO NA CABEÇA E SISTEMA. (71) ARSPECTRA S.À.R.L. (LU) (72) SPAAS, CEDRIC; DE LA CADENA, AUGUSTO WLADIMIR



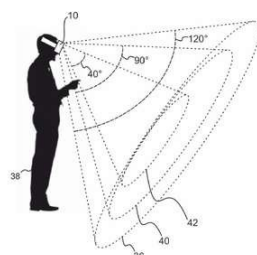


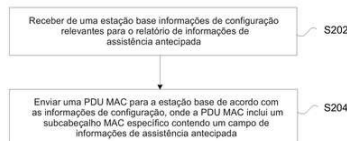
Fig.2

(85) 20/06/2025

(86) PCT EP2023/086093 de 15/12/2023

(87) WO 2024/132944 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 013354-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/07/2024

(30) 28/09/2023 CN 202311275815.6

(51) H04W 74/00 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA RELATAR INFORMAÇÕES DE ASSISTÊNCIA ANTECIPADA

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) ZHIHONG QIU; HE HUANG; YUAN GAO; ESWAR KALYAN VUTUKURI

(85) 27/06/2025

(86) PCT CN2024/106509 de 19/07/2024

(87) WO 2025/066465 de 03/04/2025

(21) BR 11 2025 013484-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2023

(30) 29/12/2022 US 63/435,826

(51) C08L 23/06 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA À BASE DE POLIETILENO PARA MOLDAGEM POR SOPRO E ESTIRAMENTO POR INJEÇÃO, MÉTODOS PARA PRODUIR A COMPOSIÇÃO E UM ARTIGO, E, ARTIGO

(71) BRASKEM S.A. (BR/BA)

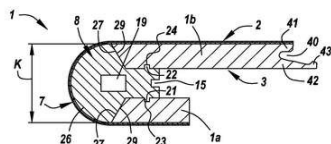
(72) MARCELO FARAH; PAULO LOURENÇO BRITO HERRMANN; AUGUSTO CESAR ESTEVES

(85) 27/06/2025

(86) PCT US2023/086135 de 28/12/2023

(87) WO 2024/145415 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013508-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2023

(30) 20/01/2023 BE 2023/5030; 23/06/2023 BE 2023/5511; 03/10/2023 BE 2023/5812

(51) B29C 53/04 (2006.01), B32B 3/04 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), E04F 11/16 (2006.01), E04F 13/073 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), E04F 11/104



(2006.01)
 (54) PAINEL DOBRADO
 (71) UNILIN, BV (BE)
 (72) STEVEN VINDEVOGEL; WIEBE VAN GANSBEKE
 (85) 30/06/2025
 (86) PCT IB2023/063078 de 21/12/2023
 (87) WO 2024/153993 de 25/07/2024

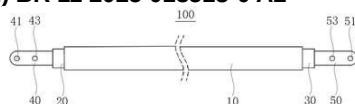
(21) BR 11 2025 013511-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/12/2023
 (30) 30/12/2022 IT 102022000027321
 (51) A23L 7/109 (2016.01), A23L 7/117 (2016.01), A23L 7/122 (2016.01)
 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM PETISCO TENDO O FORMATO USUAL DE MASSAS CURTAS OU LONGAS E PETISCO
 (71) LUCHINOS SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA SEMPLIFICATA (IT)
 (72) LUCA ARCOINI
 (85) 30/06/2025
 (86) PCT IB2023/063267 de 27/12/2023
 (87) WO 2024/141940 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013512-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/12/2022
 (51) B01J 19/18 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)
 (54) REATOR CONTÍNUO PARA REAÇÃO DE EXTENSÃO DE CADEIA DE POLIURETANO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE SPANDEX POR FIAÇÃO A SECO
 (71) ZHENGZHOU ZHONGYUAN SPANDEX ENGINEERING TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
 (72) YUEWEI CUI; YONG LI; LIWEI MA
 (85) 30/06/2025
 (86) PCT CN2022/143702 de 30/12/2022
 (87) WO 2024/138591 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013518-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/12/2023
 (30) 30/12/2022 CN 202211730874.3
 (51) H01R 25/16 (2006.01), H01R 31/08 (2006.01), H01B 5/02 (2006.01)
 (54) HASTE CONDUTORA, CONJUNTO DE HASTE CONDUTORA, SISTEMA ELÉTRICO, E VEÍCULO
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) LIANG ZHU; QIANG GUO; DANHUA WEN
 (85) 30/06/2025



(86) PCT CN2023/142267 de 27/12/2023

(87) WO 2024/140777 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013519-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/02/2024

(30) 10/02/2023 EP 23156176.2

(51) A61K 38/18 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01), C07K 1/113 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), G01N 30/34 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DO FATOR NEUOTRÓFICO RECOMBINANTE DERIVADO DE CÉREBRO HUMANO

(71) DOMPE' FARMACEUTICI S.P.A (IT)

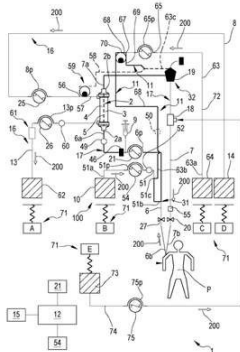
(72) FRANCK MARTIN; FRANCA CATTANI; ELISA SPACCAPANICIA; TIZIANO CAZZORLA; MARIANO MAFFEI; DANIELA ROSSETTI; MARIA IRENE ANTONANGELI

(85) 30/06/2025

(86) PCT EP2024/053311 de 09/02/2024

(87) WO 2024/165725 de 15/08/2024

(21) BR 11 2025 013520-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2023

(30) 29/12/2022 EP 22307062.4

(51) A61M 1/34 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01)

(54) CONJUNTO DESCARTÁVEL, APARELHO E PROCEDIMENTO DE RECIRCULAÇÃO DE SANGUE EM UM APARELHO DE TRATAMENTO EXTRACORPÓREO DE SANGUE

(71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)

(72) DOMINIQUE POUCHOULIN; ALAIN FRUGIER

(85) 30/06/2025

(86) PCT EP2023/087936 de 28/12/2023

(87) WO 2024/141609 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013521-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/01/2024

(30) 17/01/2023 US 63/480,113

(51) A61K 47/68 (2017.01)

(54) LIGANTES PARA LIBERAÇÃO PROLONGADA DE TERAPÊUTICOS

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(72) GUILLERMO CORTEZ; DANIEL CHRISTOPHER LOPES; AVINASH MUPPIDI; DAVID JOHN STOKELL; YAN WANG

(85) 30/06/2025

(86) PCT US2024/011615 de 16/01/2024



(87) WO 2024/155591 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 013523-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2023

(30) 30/12/2022 US 18/148,565

(51) H04L 25/03 (2006.01)

(54) NOVOS FILTROS DE MODELAGEM DE PULSO PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA ESPECTRAL DE SISTEMAS DE SATÉLITE DE BANDA LARGA

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) ROHIT IYER SESHADRI; BASSEL F. BEIDAS

(85) 30/06/2025

(86) PCT US2023/082458 de 05/12/2023

(87) WO 2024/144975 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013525-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/03/2023

(30) 30/12/2022 KR 10-2022-0190990

(51) B21D 22/02 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), B21D 28/26 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01)

(54) COMPONENTE ESTAMPADO A QUENTE

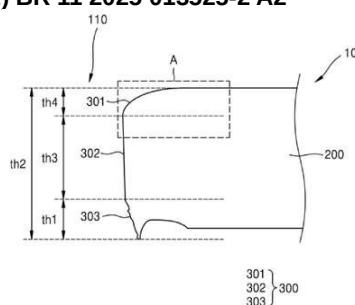
(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

(72) KYE JEONG PARK; JAE MYOUNG PARK; JE YOUL KONG; SEUNG CHAE YOON; JOO SIK HYUN

(85) 30/06/2025

(86) PCT KR2023/003607 de 17/03/2023

(87) WO 2024/143704 de 04/07/2024



(21) BR 11 2025 013526-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2023

(30) 30/12/2022 CN 202211734347.X

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

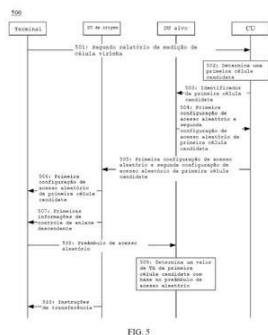
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) CHUNHUA YOU; ZHIFANG GU; QIANG FAN

(85) 30/06/2025

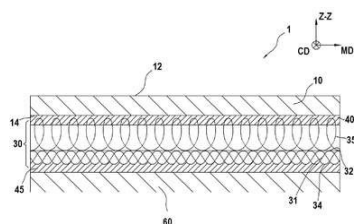
(86) PCT CN2023/140595 de 21/12/2023

(87) WO 2024/140408 de 04/07/2024



(21) BR 11 2025 013527-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 08/01/2024

(30) 09/01/2023 FR FR2300198

(51) E04F 15/02 (2006.01), B60N 2/58 (2006.01), D06N 3/00 (2006.01), D06N 7/00 (2006.01), E04F 15/18 (2006.01), E04F 15/20 (2006.01), E04F 15/22 (2006.01), B60N 2/70 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM APRIMORADO PARA REVESTIMENTO DE ESPUMA

(71) APLIX (FR)

(72) LAURENT TORLAY

(85) 30/06/2025

(86) PCT FR2024/050018 de 08/01/2024

(87) WO 2024/149955 de 18/07/2024

(21) BR 11 2025 013529-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/01/2024

(30) 30/12/2022 US 63/436,121

(51) B60N 2/01 (2006.01)

(54) ASSENTOS DE PASSAGEIRO ELEVADOS PARA VEÍCULOS

(71) VICTOR MANUEL CHAVEZ VAZQUEZ (US)

(72) VICTOR MANUEL CHAVEZ VAZQUEZ

(85) 30/06/2025

(86) PCT US2024/013208 de 26/01/2024

(87) WO 2024/145696 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013530-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/03/2023

(30) 30/12/2022 KR 10-2022-0191109

(51) B21D 22/02 (2006.01), B21D 28/16 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS ESTAMPADAS A QUENTE

(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

(72) JAE MYOUNG PARK; KYE JEONG PARK; JE YOUL KONG; SEUNG CHAE YOON; JOO SIK HYUN

(85) 30/06/2025

(86) PCT KR2023/003608 de 17/03/2023

(87) WO 2024/143705 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013532-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

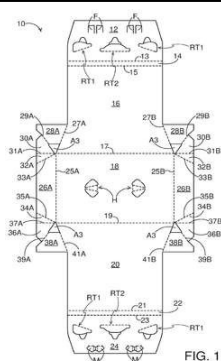
(22) 04/01/2024

(30) 06/01/2023 US 63/437,396

(51) B65D 71/18 (2006.01)

(54) TRANSPORTADOR DE ARTIGOS E PRÉ-FORMA PARA ESTE





(71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)

(72) JULIEN D. MERZEAU

(85) 30/06/2025

(86) PCT US2024/010316 de 04/01/2024

(87) WO 2024/148160 de 11/07/2024

(21) BR 11 2025 013536-8 A2

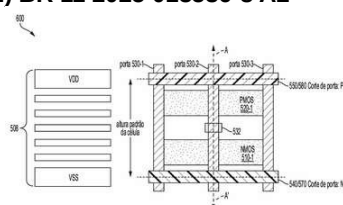


Figura 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2023

(30) 18/01/2023 US 18/098,633

(51) H01L 21/8238 (2006.01), H01L 27/092 (2006.01), H01L 29/66 (2006.01), H01L 29/78 (2006.01)

(54) CORTE DE PORTA DE PORTA METÁLICA PÓS-SUBSTITUIÇÃO (RMG)
DE N/P INDEPENDENTEMENTE TENSIONADO PARA FINFET DE
DESEMPENHO APRIMORADO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

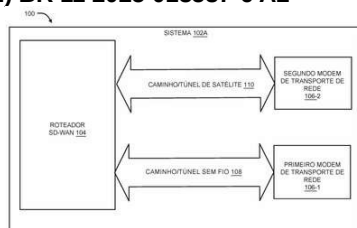
(72) MING-HUEI LIN; HAINING YANG; JUNJING BAO

(85) 30/06/2025

(86) PCT US2023/081392 de 28/11/2023

(87) WO 2024/155358 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 013537-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2023

(30) 30/12/2022 US 18/092,035

(51) H04L 45/24 (2022.01), H04L 47/125 (2022.01), H04W 28/08 (2023.01),
H04W 84/06 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01)

(54) REDE DE LONGA DISTÂNCIA DEFINIDA POR SOFTWARE (SD-WAN)
DE MOBILIDADE MULTITRANSORTE

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) DOUGLAS MERRILL DILLON

(85) 30/06/2025

(86) PCT US2023/078223 de 30/10/2023

(87) WO 2024/144923 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013539-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2023

(30) 29/12/2022 FR FR2214658

(51) B65D 71/50 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO APERFEIÇOADO PARA ACONDICIONAR PELO MENOS



DOIS RECIPIENTES EM UM LOTE

(71) SIDEL PARTICIPATIONS (FR)

(72) NICOLAS CHOMEL

(85) 30/06/2025

(86) PCT EP2023/087819 de 27/12/2023

(87) WO 2024/141539 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013540-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2023

(30) 31/12/2022 JP 2022-212878

(51) F16B 39/30 (2006.01), F16B 39/18 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE PARAFUSO

(71) HARDLOCK INDUSTRY CO., LTD. (JP)

(72) KATSUHIKO WAKABAYASHI

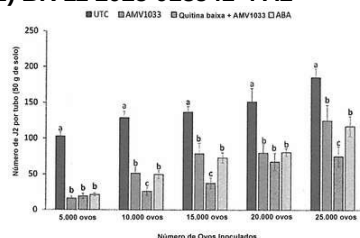
(85) 30/06/2025

(86) PCT JP2023/047272 de 28/12/2023

(87) WO 2024/143540 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013541-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 05/01/2024

(30) 06/01/2023 US 63/478,734

(51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01)

(54) USO DE STREPTOMYCES NIGRESCENS PARA CONTROLE BIOLÓGICO DE NEMATÓIDES EM PLANTAS

(71) BLACKSMITH BIOSCIENCE LLC (US)

(72) MARK ROBERTS; MATTHEW KOWALSKI

(85) 30/06/2025

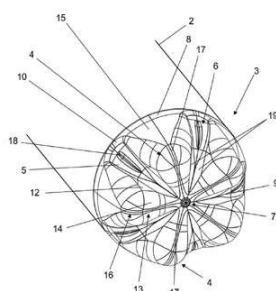
(86) PCT US2024/010518 de 05/01/2024

(87) WO 2024/148286 de 11/07/2024

(21) BR 11 2025 013543-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

Fig. 1



(22) 27/12/2023

(30) 30/12/2022 FR FR2214713

(51) B29C 49/48 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01)

(54) RECIPIENTE COM BASE EM FORMATO DE PÉTALAS, BASE DE MOLDE PARA FABRICAÇÃO DE TAL RECIPIENTE E DISPOSITIVO DE MOLDAGEM

(71) SIDEL PARTICIPATIONS (FR)

(72) LAURENT NAVEAU; MICHAEL BOUKOBZA

(85) 30/06/2025

(86) PCT EP2023/087847 de 27/12/2023

(87) WO 2024/141556 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 013544-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/01/2024

(30) 12/01/2023 FR FR2300316

(51) C12P 13/00 (2006.01), C07C 219/08 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÉSTERES (MET)ACRÍLICOS A PARTIR DE ÁLCOOIS AMINO POR TRANSESTERIFICAÇÃO ENZIMÁTICA

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) MARGAUX ELIE; JEAN-CHRISTOPHE LEC; PATRICE DEFER; SANDRA MAGET

(85) 30/06/2025

(86) PCT FR2024/050042 de 11/01/2024

(87) WO 2024/149963 de 18/07/2024

(21) BR 11 2025 014103-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2023

(30) 24/01/2023 US 63/481,379; 26/12/2023 US 18/396,252

(51) H04W 28/02 (2009.01)

(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) E NÓ DE REDE PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UM NÓ DE REDE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) LINHAI HE; SITARAMANJANEYULU KANAMARLAPUDI

(85) 08/07/2025

(86) PCT US2023/086038 de 27/12/2023

(87) WO 2024/158518 de 02/08/2024

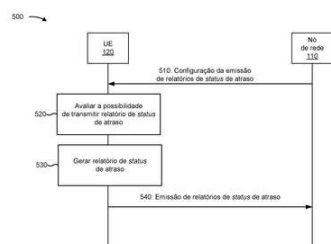


Figura 5A

(21) BR 11 2025 014108-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/01/2024

(30) 11/01/2023 KR 10-2023-0004318; 23/03/2023 KR 10-2023-0038168

(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 4/80 (2018.01), G01S 13/02 (2006.01), G01S 13/08 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRANSMISSÃO OU RECEPÇÃO BASEADA EM ESTRUTURA DE HIPERBLOCO EM SISTEMA DE REDE SEM FIO DE BANDA ULTRALARGA

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) HONGWON LEE; JINSOO CHOI; HANGYU CHO; INSUN JANG

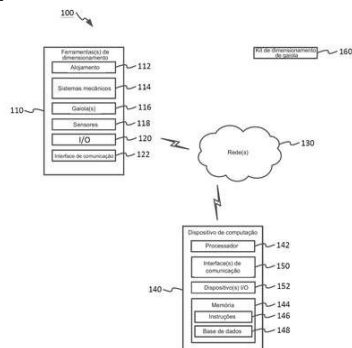
(85) 08/07/2025

(86) PCT KR2024/000537 de 11/01/2024

(87) WO 2024/151102 de 18/07/2024



(21) BR 11 2025 014110-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/01/2024

(30) 20/01/2023 US 63/440,183

(51) A61F 2/46 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01)

(54) SISTEMA, MÉTODO PARA DETERMINAR GAIOLA DIMENSIONADA E KIT PARA CIRURGIA DA COLUNA VERTEBRAL

(71) ACUITY SURGICAL DEVICES LLC (US)

(72) BRYAN M. COWAN; JOHN R. DAVIDSON; CHARLES R. FORTON; BRAELEY M. GEORGE; JOSEPH L. TURNER

(85) 08/07/2025

(86) PCT US2024/012287 de 19/01/2024

(87) WO 2024/155960 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014111-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/01/2024

(30) 09/01/2023 US 63/479,093

(51) A61K 31/341 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 7/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO USANDO DIURÉTICOS DE ALÇA

(71) SCPPHARMACEUTICALS INC. (US)

(72) JENNIFER VANDIVER; JOHN F. MOHR III; MICHAEL HASSMAN

(85) 08/07/2025

(86) PCT US2024/010633 de 08/01/2024

(87) WO 2024/151502 de 18/07/2024

(21) BR 11 2025 014112-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/01/2024

(30) 09/01/2023 US 18/151,646

(51) G07C 9/00 (2020.01), H04W 4/38 (2018.01), E05F 11/54 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE INTERFACE DE COMUNICAÇÃO PARA CONTROLADORES DE PORTA SEM FIO.

(71) CORNELLCOOKSON, LLC [US]/[US] (US)

(72) ZHIZHUO WU; XIN CUI; RYAN CARROLL

(85) 08/07/2025

(86) PCT US2024/010770 de 08/01/2024

(87) WO 2024/151560 de 18/07/2024

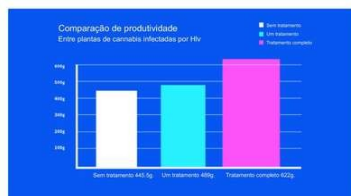
(21) BR 11 2025 014115-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 21/11/2023
 (30) 21/02/2023 JP 2023-025623
 (51) C21B 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE PROCESSO, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE ALTO-FORNO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE METAL QUENTE, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PROCESSO E PROGRAMA
 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) GENYA YAMATO; YOSHINARI HASHIMOTO; RYOSUKE MASUDA; TAKERU KIZU
 (85) 08/07/2025
 (86) PCT JP2023/041872 de 21/11/2023
 (87) WO 2024/176544 de 29/08/2024

(21) BR 11 2025 014350-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/01/2024
 (30) 12/01/2023 US 63/479,598; 06/02/2023 US 63/443,622; 30/06/2023 US 63/511,498
 (51) A01N 59/00 (2006.01), A01P 23/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA INDUZIR RESISTÊNCIA SISTÊMICA ADQUIRIDA (RAS) EM PLANTAS
 (71) KRISHAN KNOLES (US)
 (72) KRISHAN KNOLES
 (85) 11/07/2025
 (86) PCT US2024/011299 de 11/01/2024
 (87) WO 2024/151884 de 18/07/2024

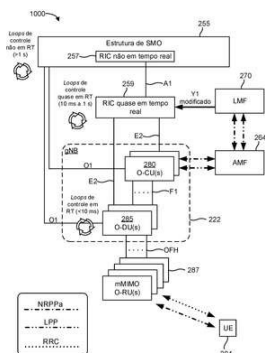
(21) BR 11 2025 014628-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2023
 (30) 31/01/2023 US 18/162,358
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01)
 (54) TÉCNICAS PARA CONFIGURAÇÕES DE CONJUNTO DE RECURSOS DE CONTROLE APRIMORADO PARA OPERAÇÕES FULL-DUPLEX
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) ABDELRAHMAN MOHAMED AHMED MOHAMED IBRAHIM; MUHAMMAD SAYED KHAIRY ABDELGHAFAR; JING SUN; MOSTAFA KHOSHNEVISAN; AHMED ATTIA ABOTABL
 (85) 15/07/2025
 (86) PCT US2023/086148 de 28/12/2023
 (87) WO 2024/163103 de 08/08/2024



(21) BR 11 2025 014648-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/02/2024

(30) 03/02/2023 GR 20230100089

(51) H04W 64/00 (2009.01)

(54) EXPOSIÇÃO DE ANÁLISE DE REDE DE ACESSO VIA RÁDIO (RAN) AO SERVIDOR DE LOCALIZAÇÃO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MOHAMAD SAYED HASSAN; SONY AKKARAKARAN; RAJAT PRAKASH; ANDREI DRAGOS RADULESCU; SRINIVAS YERRAMALLI; MOHAMMED ALI MOHAMMED HIRZALLAH; ALEXANDROS MANOLAKOS

(85) 15/07/2025

(86) PCT US2024/014176 de 02/02/2024

(87) WO 2024/163851 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 014666-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/03/2024

(30) 15/03/2023 US 63/490,281; 15/03/2023 US 63/490,294; 14/03/2024 US 18/604,677

(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/04 (2006.01)

(54) UM WET MATE DE USO MÚLTIPLO TENDO UM RESERVATÓRIO DE FLUIDOCONFIGURADO PARA RECEBER UM VOLUME DE FLUIDO DE ACOPLAMENTONO MESMO

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

(72) DAVID JOE STEELE

(85) 16/07/2025

(86) PCT US2024/020223 de 15/03/2024

(87) WO 2024/192380 de 19/09/2024

(21) BR 11 2025 014688-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/01/2024

(30) 16/01/2023 JP 2023-004655

(51) A01N 37/36 (2006.01), A01M 17/00 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/38 (2009.01), A01P 5/00 (2006.01)

(54) SUBSTÂNCIA PARA PROMOVER A ECLOSÃO DE NEMATOIDES DE CISTOS (SUBSTÂNCIA PROMOTORA DA ECLOSÃO)

(71) HIROTSU BIO SCIENCE INC. (JP)

(72) SHIGEFUMI YOKOTA; REN TANIMOTO

(85) 16/07/2025

(86) PCT JP2024/000726 de 15/01/2024



(87) WO 2024/154681 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014900-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/01/2024

(30) 20/01/2023 US 63/440,224

(51) C10G 69/12 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 50/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE DOIS ESTÁGIOS PARA PRODUZIR COMBUSTÍVEL, MÉTODOPARA REGULAR A PRODUÇÃO DE AROMÁTICOS DURANTE A CONVERSÃOCONTÍNUA DE ÁLCOOIS PARA PRODUZIR UM COMPONENTE QUÍMICO,SISTEMAS E MÉTODOS

(71) GREENFIELD GLOBAL INC. (CA)

(72) ARNO DE KLERK; CIBELE MELO HALMENSCHLAGER; FELIX RUDOLF AUGUST LINK

(85) 18/07/2025

(86) PCT CA2024/050064 de 19/01/2024

(87) WO 2024/152127 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014904-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/01/2024

(30) 20/01/2023 NO 20230049

(51) G01V 1/22 (2006.01), G01V 1/24 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01)

(54) SISTEMA DE GRAVAÇÃO DE DADOS PARA COLETAR E GRAVARDADOS SÍSMICOS DE UM NÓ SÍSMICO, SISTEMA DELEVANTAMENTO SÍSMICO, MÉTODO PARA REALIZAR UMLEVANTAMENTO SÍSMICO USANDO UMA PLURALIDADE DE NÓSSÍSMICOS E UM SISTEMA DE GRAVAÇÃO DE DADOS, PRODUTODE PROGRAMA DE COMPUTADOR, CÓDIGO DE COMPUTADOR, E,MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) MAGSEIS FAIRFIELD AS (NO)

(72) PARTHA MOHANTY; MICHAEL MORRIS; MARK ZAJAC

(85) 18/07/2025

(86) PCT NO2024/050009 de 17/01/2024

(87) WO 2024/155194 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014906-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/01/2024

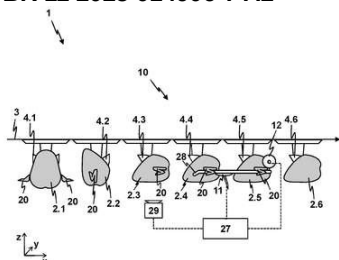
(30) 19/01/2023 NL 2033992

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE UMA ASA OU PARTE DE UMA ASA DE UMA CARÇAÇA DE AVE

(71) FOODMATE B.V. (NL)

(72) ADRIAAN HENDRIK DE KONING; TADEUSZ MARIAN BUCKO; DOLF



JORIS VAN EENDENBURG; JELLE DE KORT

(85) 18/07/2025

(86) PCT NL2024/050021 de 18/01/2024

(87) WO 2024/155186 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014908-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(51) H04W 64/00 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO DE ENLACE LATERAL, APARELHO PARACOMUNICAÇÃO DE ENLACE LATERAL, DISPOSITIVO TERMINAL, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E CHIP

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

(72) SHICHANG ZHANG; TENG MA

(85) 18/07/2025

(86) PCT CN2023/076452 de 16/02/2023

(87) WO 2024/168687 de 22/08/2024

(21) BR 11 2025 014913-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/01/2024

(30) 19/01/2023 NL 2033991

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA REALIZAR UMA INCISÃO PREPARATÓRIA LONGITUDINALMENTE DE UMA PERNA DE AVE

(71) FOODMATE B.V. (NL)

(72) JELLE DE KORT; ADRIAAN HENDRIK DE KONING

(85) 18/07/2025

(86) PCT NL2024/050026 de 18/01/2024

(87) WO 2024/155189 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014916-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/01/2024

(30) 19/01/2023 NL 2033993

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE AVES PARA EXTRAÇÃO MECÂNICA DE CARNE DE PEITO DE UMA CARCAÇA DE AVES

(71) FOODMATE B.V. (NL)

(72) TADEUSZ MARIAN BUCKO; JELLE DE KORT

(85) 18/07/2025

(86) PCT NL2024/050024 de 18/01/2024

(87) WO 2024/155187 de 25/07/2024



(21) BR 11 2025 014918-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/01/2024 (30) 20/01/2023 CN 202310201206.X; 01/02/2023 CN 202310096391.0 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO E APARELHO USADOS EM NÓ DE COMUNICAÇÃO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) SHANGHAI LANGBO COMMUNICATION TECHNOLOGY COMPANY LIMITED (CN) (72) QIAOLING YU; XIAOBO ZHANG (85) 18/07/2025 (86) PCT CN2024/072317 de 15/01/2024 (87) WO 2024/153034 de 25/07/2024
(21) BR 11 2025 014930-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/01/2024 (30) 23/01/2023 AU 2023900157; 16/06/2023 AU 2023901918 (51) C12N 9/80 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C12Q 1/34 (2006.01) (54) VARIANTES ENZIMÁTICAS E SEUS USOS (71) SAMSARA ECO PTY LIMITED (AU) (72) MATTHEW SPENCE; VANESSA VONGSOUTH; CHRISTOPHER JONATHAN MATTHEWS; DANA SUZANNE MATTHEWS; JENNIFER NHU TUYET NU TON; COLIN JOHN JACKSON (85) 18/07/2025 (86) PCT AU2024/050035 de 23/01/2024 (87) WO 2024/156025 de 02/08/2024
(21) BR 11 2025 014932-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 06/05/2024 (30) 19/05/2023 CN 202310576341.2 (51) H04N 19/117 (2014.01) (54) MÉTODO DE FILTRAGEM, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO, APARELHO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) (72) RENJIE CHANG; LIQIANG WANG (85) 18/07/2025 (86) PCT CN2024/091116 de 06/05/2024 (87) WO 2024/239945 de 28/11/2024

(21) BR 11 2025 014938-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 19/01/2024 (30) 20/01/2023 US 63/480.848; 03/11/2023 US 63/596.058 (51) G02C 7/06 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01) (54) LENTE OPTÁLMICA SELETIVA DE COMPRIMENTO DE ONDA (71) HOYA OPTICAL LABS OF AMERICA, INC. (US) (72) JEFFREY BROWN; RUBY CHAKRABORTY; GREGORY CARLSON; GRIFF ALTMANN (85) 18/07/2025 (86) PCT US2024/012223 de 19/01/2024 (87) WO 2024/155925 de 25/07/2024
(21) BR 11 2025 014941-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 18/01/2024 (30) 19/01/2023 US 63/480,607 (51) B01J 23/96 (2006.01), B01J 38/04 (2006.01), B01J 38/06 (2006.01), B01J 38/14 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 21/18 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), B01J 21/20 (2006.01), B01J 38/16 (2006.01), B01J 38/48 (2006.01), C07C 29/149 (2006.01) (54) MÉTODO PARA HIDROGENAR BIOMASSA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMCATALISADOR DE HIDROGENAÇÃO REGENERADO A PARTIR DE UMCATALISADOR DE HIDROGENAÇÃO CONTAMINADO (71) VIRENT, INC. (US) (72) EDGAR STEENWINKEL; MATT VAN STRATEN; PAUL BLOMMEL; COLIN ANSON; GEORGE TYSON; DANA M. HATCH (85) 18/07/2025 (86) PCT US2024/012060 de 18/01/2024 (87) WO 2024/155845 de 25/07/2024
(21) BR 11 2025 014943-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/02/2024 (30) 24/02/2023 EP 23158492.1 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 18/12 (2006.01), E21F 15/00 (2006.01) (54) MATERIAL DE ATERRO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) SEBASTIEN DHERS; DOMINIK FREIMUT; KAI-STEFFEN WELDERT; REBECCA GUGGENBERGER; ZLATKO MARTIC (85) 18/07/2025 (86) PCT EP2024/054614 de 23/02/2024 (87) WO 2024/175758 de 29/08/2024



(21) BR 11 2025 014945-8 A2

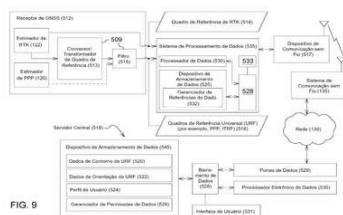


FIG. 9

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/10/2023

(30) 20/01/2023 US 63/480,851; 25/05/2023 US 63/504,214; 01/08/2023 US 18/363,274

(51) G01S 19/06 (2010.01), G01S 19/00 (2010.01), G01S 19/38 (2010.01), G01S 19/43 (2010.01)

(54) MÉTODO PARA SUPORTAR O ALINHAMENTO CONSISTENTE DOS DADOS DE POSIÇÃO COLETADOS DURANTE AS OPERAÇÕES DE UM CAMPO OU LOCAL DE TRABALHO AO LONGO DO TEMPO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) LIWEN DAI; YUNFENG SHAO; MARLON W. BRIGHT

(85) 18/07/2025

(86) PCT US2023/075672 de 02/10/2023

(87) WO 2024/155331 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014950-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/01/2024

(30) 19/01/2023 CN 202310079253.1

(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/04 (2006.01), C12N 15/38 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 39/25 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)

(54) PROTEÍNA DE FUSÃO, MOLÉCULA DE RNA, MOLÉCULA DE ÁCIDONUCLEICO ISOLADA, VETOR, COMPOSIÇÃO DE ENTREGA, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA PREPARAR A PROTEÍNA DE FUSÃO, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, USO DA PROTEÍNA DE FUSÃO, MÉTODO PARA INDUZIR UMA RESPOSTA IMUNE CONTRA O VVZ EM UM SUJEITO, MÉTODO PARA DETECTAR A PRESENÇA DE UM ANTICORPO ESPECÍFICO E KIT

(71) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; XIAMEN INNOVAX BIOTECH CO., LTD.

(CN) ; BEIJING WANTAI BIOLOGICAL PHARMACY ENTERPRISE CO., LTD. (CN)

(72) TINGTING LI; SHAOWEI LI; SIBO ZHANG; YARONG ZENG; LINGYAN CUI; JINFENG YU; TINGTING CHEN; YING GU; TONG CHENG; NINGSHAO XIA

(85) 18/07/2025

(86) PCT CN2024/073289 de 19/01/2024

(87) WO 2024/153235 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014954-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/09/2024

(30) 21/09/2023 CN 202311219214.3



(51) G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01)
 (54) LENTE DE ÓCULOS DE MATRIZ DE MICROLENTES E MÉTODO PARA
 PROJETAR UMA LENTE DE ÓCULOS DE MATRIZ DE MICROLENTES
 (71) SUZHOU MASON OPTICAL CO., LTD. (CN)
 (72) CHUNMEI ZENG; JIALING HOU; HAOMO YU; XIAOYI CHEN
 (85) 18/07/2025
 (86) PCT CN2024/116295 de 02/09/2024
 (87) WO 2025/060872 de 27/03/2025

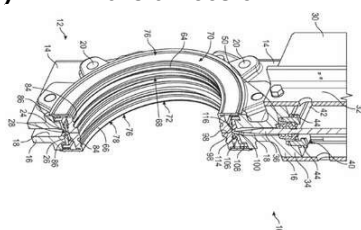
(21) BR 11 2025 014958-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/01/2024
 (30) 19/01/2023 US 63/480,643
 (51) B01J 23/08 (2006.01), B01J 23/835 (2006.01), C01B 3/38 (2026.01), C01B
 3/34 (2006.01)
 (54) UMA LIGA DE METAL SÓLIDA À TEMPERATURA AMBIENTE PARA
 FAZER COMPOSIÇÕES DE ALUMÍNIO REATIVAS À ÁGUA
 (71) FOUND ENERGY CO (US)
 (72) ARIEL JACKSON; PETER GODART
 (85) 18/07/2025
 (86) PCT US2024/012010 de 18/01/2024
 (87) WO 2024/155809 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014960-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/01/2024
 (30) 20/01/2023 NO 20230048
 (51) B66C 13/04 (2006.01), B63B 27/08 (2006.01), B63B 21/04 (2006.01),
 B66D 1/52 (2006.01)
 (54) ARRANJO DE ROLETE DE POPA
 (71) KONGSBERG MARITIME AS (NO)
 (72) KJETIL RISØ WAAG
 (85) 18/07/2025
 (86) PCT NO2024/050006 de 11/01/2024
 (87) WO 2024/155192 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014963-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/01/2024
 (30) 03/02/2023 GB 2301557.1
 (51) F16K 3/02 (2006.01), F16K 3/36 (2006.01), F16K 27/04 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO DE VEDAÇÃO DE LUVA E MÉTODO PARA
 UMA VÁLVULA DE PORTA
 (71) WEIR MINERALS U.S. INC. (US)



(72) VINEET RAO; MADHUKAR BASAVA
(85) 18/07/2025
(86) PCT IB2024/050629 de 23/01/2024
(87) WO 2024/161237 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 014965-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2023
(30) 06/02/2023 US 18/165,259
(51) H01L 27/02 (2006.01), H01L 27/118 (2006.01), G06F 30/394 (2020.01)
(54) ARQUITETURA DE MÚTIPLAS ALTURAS DIVIDIDA POR COLUNA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) RENUKPRASAD HIREMATH; HYEOKJIN LIM; FOUA VANG;
MANJANAICA CHANDRANAICA; SEUNG HYUK KANG; VENUGOPAL
BOYNAPALLI
(85) 18/07/2025
(86) PCT US2023/081693 de 29/11/2023
(87) WO 2024/167553 de 15/08/2024

(21) BR 11 2025 014968-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/01/2024
(30) 20/01/2023 US 63/480,821; 27/07/2023 US 63/515,987; 20/11/2023 US
63/600,961
(51) C07C 219/12 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), C07C 229/16 (2006.01),
C07C 229/24 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N
15/88 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE FÓRMULA, COMPOSIÇÕES, COMPOSIÇÃO
FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA ENTREGAR PELO MENOS UM ÁCIDO
NUCLEICO E PARA TRATAR PELO MENOS UMA DOENÇA, MÉTODO DE
MODIFICAÇÃO GENÉTICA E PELO MENOS UMA CÉLULA MODIFICADA
(71) POSEIDA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) JOSHUA RYCHAK; KHALID A. HAJJ; MINGHAO XU; LING LI; LIJUN
HUANG; GOPI NATH VEMURI; ALICIA M. DAVIS; HUA WANG; MICHAEL J.
BENNETT
(85) 18/07/2025
(86) PCT US2024/012245 de 19/01/2024
(87) WO 2024/155938 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 014974-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/02/2024
(30) 07/02/2023 EP 23382109.9
(51) A01N 37/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)



(54) 1-MONOGLICERÍDEO DE ÁCIDO GRAXO C12 PARA O TRATAMENTO OUPREVENÇÃO DE DOENÇAS INFECCIOSAS DE PLANTAS

(71) MBP 4 LIFE, S.L. (ES)

(72) MARIA BLASCO BIGATÁ

(85) 18/07/2025

(86) PCT EP2024/052905 de 06/02/2024

(87) WO 2024/165554 de 15/08/2024

(21) BR 11 2025 014979-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/01/2024

(30) 20/01/2023 US 63/480,749

(51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)

(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO, VACINA, MÉTODO DE PREVENÇÃO E/OU DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA INFECCIOSA EM UM INDIVÍDUO, E, VETOR DE ÁCIDO NUCLEICO

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(72) YUEH-MING LOO; JOSEPH RICHARD FRANCICA; WADE STANTON

BLAIR; JASON PAUL LALIBERTE; PHILIP NEWTON; GARETH JOHN

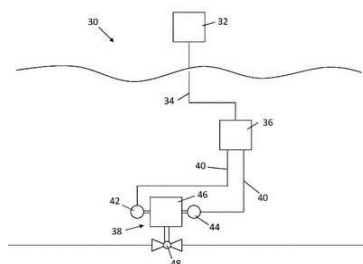
GRIFFIN; COLIN HAROLD HARDMAN; ALBERT GEORGE THOM; JULIE ANN DOUTHWAITE

(85) 18/07/2025

(86) PCT EP2024/051250 de 19/01/2024

(87) WO 2024/153793 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 015001-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/01/2024

(30) 24/01/2023 GB 2301025.9

(51) E21B 4/00 (2006.01), E21B 4/04 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO DO ATUADOR SUBMARINO

(71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)

(72) NATHAN FREE; CRAIG SCOTT; ANDREW PLEWS; KJETIL PETERSEN; TERJE HJERTVIKREM; KEVIN WOOD

(85) 19/07/2025

(86) PCT EP2024/025034 de 19/01/2024

(87) WO 2024/156471 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015011-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/01/2024

(30) 26/01/2023 US 18/160,025

(51) E21B 34/06 (2006.01)



(54) DISPOSIÇÃO, MÉTODO E SISTEMA DE DISCO FRANGÍVEL
 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
 (72) NICHOLAS S. CONNER; DONAVAN HOLLAND BROWN
 (85) 21/07/2025
 (86) PCT US2024/012480 de 23/01/2024
 (87) WO 2024/158726 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015261-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/01/2024
 (30) 27/01/2023 US 63/441,482
 (51) C08K 5/5317 (2006.01), C08K 5/3447 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01)
 (54) RETARDANTE DE CHAMA E CORANTE LARANJA COMBINADOS PARA USO COM TERMOPLÁSTICOS
 (71) LANXESS CORPORATION (US)
 (72) QINGLIANG HE; PATRICK JACOBS; CHRISTOPHER SIMPSON
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT US2024/013095 de 26/01/2024
 (87) WO 2024/159089 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015263-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/01/2024
 (30) 24/01/2023 IN 202321004627
 (51) A61K 31/56 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 11/06 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE PROPELENTE VERDE
 (71) CIPLA LIMITED (IN)
 (72) KIRAN ROTE; PRADEEP BHADAURIA
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT IN2024/050067 de 24/01/2024
 (87) WO 2024/157282 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015264-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/01/2024
 (30) 27/01/2023 SE 2350075-4
 (51) C01B 25/46 (2006.01), C01B 25/22 (2006.01), C01B 25/238 (2006.01), C01B 25/28 (2006.01), C01B 25/30 (2006.01), C02F 11/00 (2006.01), C05B 11/12 (2006.01)
 (54) PROCESSAMENTO DE SOLUÇÕES DE FOSFATO
 (71) EASYMINING SWEDEN AB (SE)
 (72) HUGO ROYEN; YARIV COHEN
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT SE2024/050063 de 25/01/2024



(87) WO 2024/158333 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015265-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2023

(30) 25/01/2023 JP 2023-009130

(51) G06Q 30/0283 (2023.01)

(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) YOSUKE NITTA; YU HAMADA; YOICHIRO TOKAMI

(85) 23/07/2025

(86) PCT JP2023/047048 de 27/12/2023

(87) WO 2024/157732 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015269-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/01/2024

(30) 24/01/2023 US 18/158,812

(51) C04B 35/66 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), C04B 35/82 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/65 (2006.01), C04B 41/87 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01), F27D 1/00 (2006.01), F16L 59/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES ISOLANTES TÉRMICAS PARA REVESTIMENTO CERÂMICO

(71) NANOTECH, INC. (US)

(72) CLAUDINEI CALADO REZENDE; HANI TAAN

(85) 23/07/2025

(86) PCT US2024/012548 de 23/01/2024

(87) WO 2024/158768 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015270-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/02/2024

(30) 09/02/2023 EP 23305171.3

(51) A01K 11/00 (2006.01), B65D 73/00 (2006.01)

(54) UM SUPORTE DE ETIQUETA

(71) ALLFLEX EUROPE SAS (FR)

(72) JEAN-NOËL YVES ROGER MARY; STEVEN JEREMY YOANN RATTIER; PIERRIC BESNARD; RÉMI GÉRARD MONNET; YANNICK PIGER

(85) 23/07/2025

(86) PCT EP2024/053128 de 08/02/2024

(87) WO 2024/165653 de 15/08/2024



(21) BR 11 2025 015271-8 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/01/2024
 (30) 24/01/2023 US 18/158,901
 (51) C03C 17/00 (2006.01), H01L 31/0216 (2014.01), H01L 31/048 (2014.01)
 (54) COMPOSIÇÕES ISOLANTES TÉRMICAS PARA UM REVESTIMENTO DE PAINÉIS SOLARES
 (71) NANOTECH, INC. (US)
 (72) CLAUDINEI CALADO REZENDE; HANI TAAN
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT US2024/012493 de 23/01/2024
 (87) WO 2024/158735 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015274-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/12/2023
 (30) 31/01/2023 AU 2023900229; 18/07/2023 US 18/354,467; 12/12/2023 US 18/537,184
 (51) C07C 235/38 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) FORMAS SÓLIDAS, SAIS E POLIMORFOS DE COMPOSTOS ANTIFIBRÓTICOS
 (71) CERTA THERAPEUTICS PTY LTD (AU)
 (72) DARREN KELLY; GARETH LEWIS; LORNA MITCHELL
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT AU2023/051332 de 20/12/2023
 (87) WO 2024/159261 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 015278-5 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/01/2024
 (30) 24/01/2023 US 18/158,682
 (51) C04B 26/06 (2006.01), C04B 26/10 (2006.01), C04B 26/14 (2006.01), C04B 26/16 (2006.01), C04B 26/02 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES ISOLANTES TÉRMICAS PARA REVESTIMENTO À PROVA DE FOGO
 (71) NANOTECH, INC. (US)
 (72) CLAUDINEI CALADO REZENDE; HANI TAAN
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT US2024/012397 de 22/01/2024
 (87) WO 2024/158688 de 02/08/2024



(21) BR 11 2025 015279-3 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/01/2024
 (30) 24/01/2023 US 18/158,707
 (51) C04B 26/06 (2006.01), C04B 26/10 (2006.01), C04B 26/14 (2006.01), C04B 26/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES ISOLANTES TÉRMICAS PARA REVESTIMENTO PARA TELHADO
 (71) NANOTECH, INC. (US)
 (72) CLAUDINEI CALADO REZENDE; HANI TAAN
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT US2024/012442 de 22/01/2024
 (87) WO 2024/158714 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015280-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/01/2024
 (30) 27/01/2023 EP 23153808.3
 (51) G05B 19/418 (2006.01), G05B 13/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA OTIMIZAR UMA PLURALIDADE DE PARÂMETROS DE PRODUÇÃO DE UMA MÁQUINA DE PRODUÇÃO, PROGRAMA E APARELHO DE COMPUTADOR, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, MÁQUINA DE PRODUÇÃO
 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
 (72) AMINA ALAOUI; LOIC JEAN-FRANÇOIS AUTRET; JEREMY ANTHONY PHILIPPE GRUEL
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT US2024/013079 de 26/01/2024
 (87) WO 2024/159083 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015281-5 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/03/2023
 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01)
 (54) ROUPA ÍNTIMA LAVÁVEL E REUTILIZÁVEL
 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
 (72) PHILIP BLOMSTRÖM; ANNA KNÖS; ALICE FLODIN VELTMAN
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT EP2023/056770 de 16/03/2023
 (87) WO 2024/188469 de 19/09/2024

(21) BR 11 2025 015283-1 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/01/2024
 (30) 25/01/2023 IN 202341005083



(51) A23K 20/158 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A23K 50/60 (2016.01)

(54) MÉTODOS DE ALIMENTAÇÃO DE UM ANIMAL RUMINANTE OU PRÉ RUMINANTE, DE PREVENIR, REDUZIR A GRAVIDADE DE, E/OU TRATAR CRIPTOSPORIDIOSE EM UM INDIVÍDUO, INFECÇÕES PARASITÁRIAS EM UM ANIMAL RUMINANTE E/OU PRÉ RUMINANTE, DIARREIA EM UM ANIMAL RUMINANTE E/OU PRÉ RUMINANTE, DE REDUZIR ELIMINAÇÃO DE OOCISTOS EM UM INDIVÍDUO, DE MANTER A INTEGRIDADE INTESTINAL E/OU ESTRUTURA INTESTINAL EM UM INDIVÍDUO MEDIANTE A INFECÇÃO DO DITO INDIVÍDUO E DE PREVENIR PERDA DE PESO CORPORAL EM UM INDIVÍDUO DEVIDO A UMA INFECÇÃO, E, COMPOSIÇÃO

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

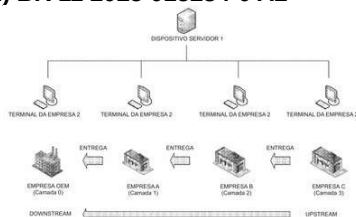
(72) DAVID MANUEL BRAVO; EMMA WALL; YANMING HAN

(85) 23/07/2025

(86) PCT EP2024/051680 de 24/01/2024

(87) WO 2024/156767 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015284-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2023

(30) 27/01/2023 JP 2023-011322

(51) G06Q 10/063 (2023.01)

(54) DISPOSITIVO SERVIDOR, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) IWAOKI NITTA; TERUYOSHI FUJIWARA; RYOTA SUZUKI

(85) 23/07/2025

(86) PCT IB2023/062396 de 08/12/2023

(87) WO 2024/157072 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 015287-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/01/2024

(30) 31/01/2023 EP 23154112.9

(51) A24C 5/18 (2006.01), B26D 1/12 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ENFRAQUECER UMA FOLHA DE SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL PARA UM COMPONENTE DO ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL

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

(72) STEFANO ZAPPOLI

(85) 23/07/2025

(86) PCT EP2024/051401 de 22/01/2024

(87) WO 2024/160571 de 08/08/2024



(21) BR 11 2025 015288-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/01/2024
 (30) 07/02/2023 US 18/165,802
 (51) G06N 3/063 (2023.01)
 (54) PROCESSADOR, E, MÉTODO PARA PROCESSAR DADOS DE ENTRADA POR UM CONJUNTO DE CIRCUITOS DE FUNÇÃO DE ATIVAÇÃO NÃO LINEAR CONFIGURÁVEL
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) REN LI; PRAJAKT KULKARNI; SUREN MOHAN; AARON DOUGLASS LAMB
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT US2024/010419 de 05/01/2024
 (87) WO 2024/167600 de 15/08/2024

(21) BR 11 2025 015289-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/01/2024
 (30) 30/01/2023 US 63/482,099
 (51) G16C 60/00 (2019.01), C08J 3/12 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C09J 123/04 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), G16C 20/30 (2019.01)
 (54) SISTEMA PARA PREVER A COMPATIBILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA OU DE REVESTIMENTO E POLÍMEROS DE POLIOLEFINA, MÉTODO PARA PREVER A COMPATIBILIDADE DE UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA OU DE REVESTIMENTO E UM POLÍMERO DE POLIOLEFINA, E, MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) GANG LU
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT US2024/012687 de 24/01/2024
 (87) WO 2024/163225 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 015291-2 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/02/2024
 (30) 14/02/2023 US 63/445,421
 (51) G16H 40/40 (2018.01)
 (54) SISTEMA E OPERAÇÃO DE FORNECIMENTO DE GÁS TERAPÊUTICO
 (71) MALLINCKRODT PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED (IE)
 (72) DECLAN FOX; MATTHEW ROCHE
 (85) 23/07/2025
 (86) PCT IB2024/051400 de 15/02/2024
 (87) WO 2024/171090 de 22/08/2024



(21) BR 11 2025 016574-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/03/2024
 (30) 22/09/2023 CN 202311227169.6
 (51) H04L 1/1812 (2023.01)
 (54) MÉTODO DE RETRANSMISSÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) SHENZHEN TRANSSION HOLDINGS CO., LTD. (CN)
 (72) CHIUNWEI HUANG; XINGYA SHEN; YILI XIE; WEI HUANG
 (85) 05/08/2025
 (86) PCT CN2024/081749 de 14/03/2024
 (87) WO 2025/060361 de 27/03/2025

(21) BR 11 2025 026639-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/05/2024
 (30) 06/06/2023 ZA 2023/05965
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/60 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01)
 (54) TRATAMENTO DA PSORÍASE
 (71) TRADOVA (PTY) LTD (ZA)
 (72) RAFEEK HASSEN
 (85) 03/12/2025
 (86) PCT IB2024/055328 de 31/05/2024
 (87) WO 2024/252238 de 12/12/2024

(21) BR 11 2025 028418-5 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/06/2024
 (30) 28/06/2023 EP 23181958.2
 (51) C09K 5/10 (2006.01), C23F 11/00 (2006.01), F03D 80/60 (2016.01)
 (54) USO DE UM REFRIGERANTE, E, MÉTODOS PARA ENCHIMENTO DO SISTEMA DE RESFRIAMENTO DE UMA TURBINA EÓLICA COM UM REFRIGERANTE E PARA GERENCIAMENTO DE CALOR DE COMPONENTES DE TURBINAS EÓLICAS
 (71) BASF SE (DE)
 (72) UWE FOERSTER; IVANA KRKLJUS; TIMO WENDLING; GUIDO MAYER
 (85) 18/12/2025
 (86) PCT EP2024/067257 de 20/06/2024
 (87) WO 2025/002978 de 02/01/2025

(21) BR 11 2026 004492-6 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/09/2023



(51) A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/116 (2006.01), C07K 14/30 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C12R 1/35 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA PREVENIR E TRATAR INFECÇÃO POR MYCOPLASMA HYORHINIS (M. HYORHINIS), VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA DE FUSÃO DE TERMINAL C DE DNAK -TERMINAL N DE P72 ? XYLF, E USO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO DE TERMINAL C DE DNAK - TERMINAL N DE P72 - XYLF

(71) AGRICULTURAL TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE (TW)

(72) JIUNN-HORNG LIN; ZENG-WENG CHEN; JYH-PERNG WANG; CHING-I CHEN; WEN-ZHENG HUANG; HUI-JIE LIN; TZU-TING PENG; SHIH-LING HSUAN

(85) 25/02/2026

(86) PCT CN2023/117008 de 05/09/2023

(87) WO 2025/050285 de 13/03/2025



Código 1.3.1 - Retificação

O INPI retifica a notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o complemento de despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2017 013981-2 B1

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 25/01/2016

(30) 26/01/2015 DK PA201570044

(51) C07K 16/28 (2006.01)

(54) RECEPTORES ANTIGÊNICOS QUIMÉRICOS COM UMA ÚNICA CADEIA ESPECÍFICOS ANTI-CLL1 (SCCARs) PARA IMUNOTERAPIA DE CÂNCER, CÉLULA IMUNE LINFOIDE MODIFICADA E SEU USO

(71) CELLECTIS (FR)

(72) JULIANNE SMITH; JULIEN VALTON; PHILIPPE DUCHATEAU; ALEXANDRE JUILLERAT; ARVIND RAJPAL; BARBRA JOHNSON SASU

(85) 28/06/2017

(86) PCT EP2016/051469 de 25/01/2016

(87) WO 2016/120218 de 04/08/2016

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2452 de 02/01/2018 em relação ao item 71 da mesma, tendo em vista a solicitação de exclusão do depositante realizada por meio da petição nº 29409161802440797.

(21) BR 11 2021 019076-7 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/03/2020

(30) 25/03/2019 KR 10-2019-0033880

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 9/26 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E FORMULAÇÃO PARA INJEÇÃO SUBCUTÂNEA COMPREENDENDO A MESMA

(71) ALTEOGEN, INC. (KR)

(72) SOON JAE PARK; HYE-SHIN CHUNG; SEUNG JOO LEE; KYUWAN KIM; MINSOO BYUN; KI SEOK NAM; SUN-AH YOU; CHANG WOO LEE; HYUN-NAM SONG

(85) 24/09/2021

(86) PCT KR2020/003975 de 24/03/2020

(87) WO 2020/197230 de 01/10/2020

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2656 de 30/11/2021 em relação ao item 71 da mesma, tendo em vista a solicitação de inclusão de inventor realizada por meio da petição nº 29409162354506186.

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 2025 011308-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/12/2023

(71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)

(86) PCT EP2023/084440 de 06/12/2023

(87) WO 2024/121195 de 13/06/2024

Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 38 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250037536 de 09/05/2025 está com má qualidade, não permitindo a ampliação com definição. 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 2025 013503-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/01/2024

(71) GENG YAN (CA)

(86) PCT IB2024/000061 de 31/01/2024

(87) WO 2024/175993 de 29/08/2024

- Esclarecer a omissão da prioridade US18/184,656, de 16/03/2023, no campo específico do formulário de entrada na fase nacional e reivindicada na publicação internacional WO/2024/175993;- Regularizar o documento de procuração apresentado, incluindo poderes para receber citações judiciais (Art. 217 da Lei 9279/96);- Retirar termo ?Drawings? da pág. 1 dos desenhos do pedido (Art. 39 da Portaria INPI 14/2024);- Reapresentar folha de resumo do pedido com o título abaixo do termo ?Resumo? (Art. 40, I, da Portaria INPI 14/2024);- Apresentar novas folhas referentes às reivindicações, em conformidade com o Art. 28, II, da Portaria INPI 14/2024 (expressão ? caracterizado por? em cada um dos itens), retirando a contagem a cada cinco linhas e o termo ?Reivindica-se:? do primeiro parágrafo;- Numerar as páginas dos documentos (Relatório, Reivindicações e Resumo), conforme Art. 16 da Portaria INPI 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.



(21) BR 11 2025 013871-5 A2 Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 09/01/2024
 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH)
 (86) PCT EP2024/050372 de 09/01/2024
 (87) WO 2024/149742 de 18/07/2024
 Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pág 60) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 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 2025 014106-6 Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 04/03/2024
 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
 (86) PCT EP2024/055545 de 04/03/2024
 (87) WO 2024/199894 de 03/10/2024
 Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 38 inciso III da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250054025 de 26/06/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos. 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 2025 014116-3 Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 18/01/2024
 (71) NEC CORPORATION (JP)
 (86) PCT JP2024/001357 de 18/01/2024
 (87) WO 2024/162027 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 020262-6 Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 28/03/2024
 (71) DIAMOND INNOVATIONS, INC. (US)
 (86) PCT IB2024/053017 de 28/03/2024
 (87) WO 2024/201360 de 03/10/2024
 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Artigos. 26 e 40 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870260022403 de 11/03/2026 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.





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 2025 011889-7	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 11/12/2023 (71) ULTIMATE GUITAR USA LLC (US) (86) PCT GB2023/053188 de 11/12/2023 (87) WO 2024/126988 de 20/06/2024 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2883 de 07/04/2026 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2025 013172-9	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 28/12/2023 (71) GILGAMESH PHARMACEUTICALS, INC. (US) (86) PCT US2023/086149 de 28/12/2023 (87) WO 2024/145422 de 04/07/2024 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2881 de 24/03/2026 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2025 013288-1	Código 1.5.3 - Exigência Anulada (22) 21/12/2023 (71) MOTIGENIX SINGAPORE PTE. LTD. (SG) ; RELIABLE HOLDINGS CO., LTD. (SC) (86) PCT SG2023/050850 de 21/12/2023 (87) WO 2024/144455 de 04/07/2024 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2883 de 07/04/2026 para correção dos dados de prioridade.



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 2025 009513-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2025 (71) EDUARDO GOMES MENESES DE SANTANA II (BR/PI)

(21) BR 10 2025 009916-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2025 (71) AENDER BINOTO (BR/SP)

(21) BR 10 2025 014066-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(21) BR 10 2025 014067-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(21) BR 10 2025 014084-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2025 (66) BR 10 2024 015651-0 30/07/2024 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS

LTDA (BR/PR)	
(21) BR 10 2025 014122-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2025 (66) BR 10 2024 013994-1 08/07/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2025 014143-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2025 014362-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/07/2025 (66) BR 10 2024 014232-2 11/07/2024 (71) EMPRETEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014546-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2025 015123-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/07/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO VALE DO ITAJAI (BR/SC)
(21) BR 10 2025 015131-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/07/2025 (71) POPY INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/RO)
(21) BR 10 2025 015203-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/07/2025 (71) MAQUINA SOLO MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 015246-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/07/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO



ESPIRITO SANTO (BR/ES)

(21) BR 10 2025 015305-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 23/07/2025
(71) BANCO MERCANTIL DO BRASIL SA (BR/MG)

(21) BR 10 2025 015317-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 23/07/2025
(71) AUDIOFONIA COMERCIAL LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2025 015341-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/07/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2025 015357-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/07/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2025 015359-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/07/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2025 015362-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/07/2025
(71) KUHN SAS (FR)

(21) BR 10 2025 015374-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/07/2025
(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

(21) BR 10 2025 015412-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/07/2025
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO ISDB
FLOWTECH (BR/RJ) ; HAI INOVAÇÃO E SERVIÇOS TECNOLÓGICOS LTDA



(BR/RJ)

(21) BR 10 2025 015702-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 29/07/2025
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2025 016009-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 31/07/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2025 016032-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 31/07/2025
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(21) BR 10 2025 016076-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 31/07/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(21) BR 10 2025 016209-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 01/08/2025
(71) BOARETTO PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/RS)

(21) BR 10 2025 016224-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 01/08/2025
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2025 017569-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 20/08/2025
(71) LAVAPET LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2025 017607-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 20/08/2025
(71) FERNANDO RIBEIRO (BR/SP)



(21) BR 10 2025 017627-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 20/08/2025
 (71) SCANIA CV AB (SE)

(21) BR 10 2025 017641-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 21/08/2025
 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2025 017653-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 21/08/2025
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2025 017673-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 21/08/2025
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(21) BR 10 2025 017916-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 25/08/2025
 (71) JOSÉ LUÍS DE MORAES (BR/RS)

(21) BR 10 2025 017922-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 25/08/2025
 (71) WECARE COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA - ME (BR/SP)

(21) BR 10 2025 017923-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 25/08/2025
 (71) WECARE COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA - ME (BR/SP)

(21) BR 10 2025 018038-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 26/08/2025
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2025 018042-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 26/08/2025 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 10 2025 018043-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2025 018045-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2025 018051-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2025 (71) IZAQUE MATOS DA SILVA (BR/AM)
(21) BR 10 2025 018149-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/08/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 018301-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 018325-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2025 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 018327-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2025 (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 10 2025 018333-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2025



(71) JEAN ANDRE PEREIRA (BR/SP)	
(21) BR 10 2025 018360-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2025 018461-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2025 (71) DIOVERITÁ MUNDI, LLC (KN)
(21) BR 10 2025 018590-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 018593-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2025 (71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP)
(21) BR 10 2025 018595-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2025 (71) INSTITUTO DE FOMENTO E COORDENAÇÃO INDUSTRIAL - IFI (BR/SP)
(21) BR 10 2025 018598-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 018602-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 018604-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)



(21) BR 10 2025 018619-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 02/09/2025
 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2025 018621-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 02/09/2025
 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2025 018622-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 02/09/2025
 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2025 018632-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 02/09/2025
 (71) MARCIO SIMI AMARAL (BR/SP)

(21) BR 10 2025 018635-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 02/09/2025
 (71) ERIVALDO GOMES SOUZA (BR/SC)

(21) BR 10 2025 018643-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 02/09/2025
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ;
 EMBRAER S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2025 018649-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 02/09/2025
 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)

(21) BR 10 2025 018666-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 02/09/2025
 (71) AXIONSTARK ECOPEE INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/MG)



(21) BR 10 2025 018685-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2025 (71) BOARETTO PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2025 018689-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2025 (71) BOARETTO PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2025 018691-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2025 (71) VANESSA LIANDRA BRUN (BR/SC)
(21) BR 10 2025 018697-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2025 018710-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2025 (71) ARISTIDES BERTUOL NETTO (BR/SC)
(21) BR 10 2025 018754-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/09/2025 (71) ALESSANDRO ALVES (BR/PR)
(21) BR 10 2025 018915-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/09/2025 (71) ELEKTRO REDES S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2025 018952-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/09/2025 (71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 019004-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/09/2025



	(71) SERGIO MAZUREK TEBCHERANI (BR/PR) ; WISSEN PRODUTOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 019068-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/09/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 019468-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2025 (71) INNOVATICK PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2025 019481-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2025 (71) AMIRA AL AMARAT ENGENHARIA LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2025 019490-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2025 (71) GILSON SANTOS CASTILHOS (BR/RS)
(21) BR 10 2025 019509-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2025 (71) LONGPING HIGH-TECH BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 019517-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/09/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2025 019588-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/09/2025 (71) NIVALDO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 019598-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG) ; CMR



COSMÉTICOS INOVA SIMPLES (BR/MG)

(21) BR 10 2025 019625-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 15/09/2025
(71) TINY TINY COMÉRCIO E IMPORTADORA DE ARTIGOS INFANTIS LTDA
(BR/SP)

(21) BR 10 2026 002802-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 05/02/2026
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

(21) BR 10 2026 003224-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 10/02/2026
(71) ZAMMI INSTRUMENTAL LTDA. (BR/RJ)

(21) BR 20 2025 010166-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 21/05/2025
(71) ENGEFI ENGENHARIA EFICIENTE LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2025 013845-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 03/07/2025
(71) PLASMAB MANUFATURA LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2025 014360-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 11/07/2025
(71) LAIR DO AMARAL RODRIGUES (BR/RS)

(21) BR 20 2025 015652-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 28/07/2025
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ;
CENTRO DE REABILITAÇÃO E PROTETIZAÇÃO ALTA FORMA LTDA ? ME
(BR/BA)

(21) BR 20 2025 016882-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 12/08/2025



	(71) ODUVALDO DE ALMEIDA SCAVASSA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 017756-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/08/2025 (71) TUBOMINAS INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2025 017855-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/08/2025 (71) LEONARDO POLTRONIERI SAMPAIO (BR/PR) ; OLIVER PINCELLI WESTIN (BR/PR) ; ANDERSON APARECIDO DIONIZIO (BR/PR) ; SÉRGIO AUGUSTO OLIVEIRA DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 20 2025 017992-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/08/2025 (71) VALTAIR RIBEIRO DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2025 018096-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2025 (71) MARCELO SAID FONTANINI DINIZ (BR/RJ)
(21) BR 20 2025 018634-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2025 (71) WAYTEC TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2025 018959-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/09/2025 (71) SAULO DAVID TONETTI MASSAHUD (BR/MG)
(21) BR 20 2025 019101-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/09/2025 (71) KRONA TUBOS E CONEXOES LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2025 019108-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/09/2025



(71) A. GRINGS S.A. (BR/RS)

(21) BR 20 2026 005613-3

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Depositado

(22) 10/03/2026

(71) JEAN BUSSOLO ANTUNES (BR/SC) ; DIEGO ANTUNES (BR/SC)



Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

O INPI considera depositada a divisão do pedido de patente anteriormente depositado e após ter concluído seu exame formal preliminar, de acordo com o Art. 26 inciso I da Lei nº 9.279/96. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O pedido dividido tem a mesma data de depósito do original e, se for o caso, a mesma prioridade reivindicada. Além disso, o pedido dividido estará na mesma fase processual do original. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 12 2025 016932-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 23/08/2022
	(62) BR 11 2024 003354-6 23/08/2022
	(71) APPLE INC. (US)

(21) BR 12 2025 017056-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 23/08/2022
	(62) BR 11 2024 003354-6 23/08/2022
	(71) APPLE INC. (US)

(21) BR 12 2025 017535-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 28/07/2022
	(62) BR 11 2024 001180-1 28/07/2022
	(71) BIONTECH SE (DE)

(21) BR 12 2025 018137-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 09/12/2022
	(62) BR 11 2024 011352-3 09/12/2022
	(71) BALA THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 018284-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 30/12/2019
	(62) BR 11 2021 012650-3 30/12/2019
	(71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

(21) BR 12 2025 018351-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 30/12/2019
	(62) BR 11 2021 012650-3 30/12/2019
	(71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

(21) BR 12 2025 018410-1 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 14/09/2022
 (62) BR 11 2024 003844-0 14/09/2022
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 12 2025 018519-1 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 30/12/2019
 (62) BR 11 2021 012650-3 30/12/2019
 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

(21) BR 12 2025 018735-6 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 30/09/2022
 (62) BR 11 2024 007001-8 30/09/2022
 (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)

(21) BR 12 2025 019265-1 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/04/2019
 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019
 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

(21) BR 12 2025 019271-6 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/04/2019
 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019
 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

(21) BR 12 2025 019276-7 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/04/2019
 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019
 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

(21) BR 12 2025 019278-3 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/04/2019
 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019
 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

(21) BR 12 2025 019365-8 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/04/2019
 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019
 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

(21) BR 12 2025 019368-2 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



	(22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019370-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019371-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019373-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019457-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019460-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019472-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019475-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/04/2019 (62) BR 11 2020 020213-4 01/04/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019478-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019



	(71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019479-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019482-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019485-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019488-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019491-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019495-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 019506-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/09/2019 (62) BR 11 2021 004326-8 09/09/2019 (71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 12 2025 020217-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/01/2022 (62) BR 11 2023 000186-2 20/01/2022 (71) PACIRA PHARMACEUTICALS, INC. (US)



(21) BR 12 2026 004812-0 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

(22) 27/03/2019

(62) BR 11 2020 019710-6 27/03/2019

(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)



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 2025 009488-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/05/2025

(71) MANOEL RICARDO GONÇALVES (BR/PR)

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

(21) BR 10 2025 014141-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/07/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION,INC. (US) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA ? SENAI/DR/BA (BR/BA)

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



(21) BR 10 2025 014213-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/07/2025 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OUOPRETO - UFOP (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 2025 014636-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/07/2025 (71) NATHIEL SARGES MORAES (BR/PA) ; 37.972.414 NATHIEL SARGES MORAES (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 2025 014791-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/07/2025 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; SCIENCE ET TECHNOLOGIE DU LAIT ET DE L&#39;?UF (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 015294-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/07/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (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 015313-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/07/2025

(71) IMMUNOTERAPEUTICA PARTICIPAÇÕES 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 10 2025 015371-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/07/2025

(71) FLAMMTEK SOLUCOES QUIMICAS EM PLASMA I.S. (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 015709-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/07/2025

(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 2025 016060-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/07/2025

(71) LIMACO ADMINISTRAÇÃO DE BENS 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 2025 017454-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/08/2025

(71) FRANCISCO VALDEVAN MARTINS (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 2025 017626-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/08/2025

(71) VIVYANE ALENCAR MARQUES ARAÚJO DO NASCIMENTO MEDEIROS (BR/AC)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) 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 017630-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/08/2025

(71) WALTER LUIS ALVES DA SILVA (BR/SP) ; JAIR GOMES DA SILVA (BR/SP) ; ANDRE AUGUSTO ESTEVÃO DA SILVA (BR/SP)



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

(21) BR 10 2025 017633-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/08/2025

(71) JOSE VALDIR GUINDALINI (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 017646-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/08/2025

(71) KATIA HERNANDEZ SAYOUR (BR/SP) ; SERGIO RICARDO MARTINS (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 017989-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/08/2025

(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 2025 018049-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2025

(71) BRASFELT 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 2025 018087-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2025

(71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 018104-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2025

(71) JOSÉ CARLOS DE OLIVEIRA JÚNIOR (BR/GO) ; MARGARIDA ALVES DE FREITAS SOUSA (BR/GO) ; JOÃO VICTOR DI PAULA OLIVEIRA (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 2025 018127-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/08/2025

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

(21) BR 10 2025 018146-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/08/2025

(71) ARK P&D EM BIOLOGIA MOLECULAR S.A. (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 018309-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/08/2025

(71) EMBRAER S.A. (BR/SP) ; FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 018340-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/08/2025

(71) GUSTAVO HENRIQUE ARAÚJO (BR/MG)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 018363-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/08/2025

(71) INSTITUTO ITAÚ DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/SP) ;
ITAÚ UNIBANCO 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 10 2025 018374-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/08/2025

(71) ADALBERTO DA SILVA SOUZA JÚNIOR (BR/SE)

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

(21) BR 10 2025 018429-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/08/2025

(71) FERROPORT LOGÍSTICA COMERCIAL EXPORTADORA 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 10 2025 018588-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

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



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

(21) BR 10 2025 018589-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (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 10 2025 018592-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2025

(71) ROGER YOKOYAMA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 018603-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2025

(71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)

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



(21) BR 10 2025 018605-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/09/2025 (71) GABRIEL ALEXANDRE DE CASTRO (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 018612-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/09/2025 (71) DIEHL METERING S.A.S. (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 018615-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/09/2025 (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 2025 018618-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/09/2025 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31



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

(21) BR 10 2025 018624-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2025

(71) VIVIAN POLLI CULN (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 018661-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/09/2025

(71) VANDER FERNANDO BARROSO (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 018686-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) NORDIAN INC (BR/RS) ; NORDIAN DO BRASIL 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 2025 018692-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 03/09/2025

(71) SOCIALDROIDS TECHNOLOGIES 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 2025 018714-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

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

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 018726-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

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

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

(21) BR 10 2025 018727-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) JOST-WERKE DEUTSCHLAND GMBH (DE)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 018736-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) MARIA LEONI CORDEIRO DO REGO (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 018742-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) WAGNER DA SILVA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 018745-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 018753-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) LUIZ CARLOS DA SILVA JUNIOR (BR/SP)

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



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

(21) BR 10 2025 018762-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A.
(BR/PR)

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

(21) BR 10 2025 018763-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) NANOBOOST CIENCIA TECNOLOGIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 018766-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

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

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 018767-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) ARYADNE LOPES DA SILVA CORDON DELIBORIO (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 018770-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2025

(71) CAROLINA FONSECA REIS (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 018773-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2025

(71) FRANCISCO AGUIAR LOPES DE ALBUQUERQUE (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 10 2025 018775-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2025

(71) R&J EQUIPAMENTOS 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 10 2025 018955-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/09/2025

(71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS 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 2025 018991-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/09/2025

(71) ROSINEIDE NOGUEIRA DA SILVA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 018993-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/09/2025

(71) NORDIAN INC (BR/RS) ; NORDIAN DO BRASIL LTDA (BR/RS) ; CARLOS AUGUSTO BOHM AGUSTI (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 2025 018995-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/09/2025 (71) VITOR MARIANO DA SILVA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 018998-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (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 2025 019010-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/09/2025 (71) ALGR INTELIGÊNCIA DAS COISAS LTDA (BR/RJ) ; DANIEL MENDES FERNANDES (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 019089-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/09/2025 (71) MARCELO DE MELLO NOGUEIRA (BR/PR) ; EDILSON RIBEIRO DA SILVA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 019513-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/09/2025

(71) PRÓ-FONO PRODUTOS ESPECIALIZADOS PARA FONOAUDIOLOGIA LTDA EPP (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 019579-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/09/2025

(71) ADRIANO DA COSTA RODRIGUES (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 019580-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/09/2025

(71) GLAUBER EDUARDO PASCHOAL MEIRELLES (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 2025 019582-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/09/2025 (71) HSIAO CHIEH YANG (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 10 2025 019584-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/09/2025 (71) CARLOS HENRIQUE CARVALHO MACEDO (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 2025 019585-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/09/2025 (71) MANUELA AYUB BARRES (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 019633-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/09/2025 (71) SIEMENS 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 2025 019658-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/09/2025

(71) ELIO SERGIO PEREIRA (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 024099-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/11/2025

(71) EPAS LTDA. (CL)

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

(21) BR 10 2025 027698-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/12/2025

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; DONTEC INOVA SIMPLES (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 12 2025 029289-3 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 25/09/2023

(71) HENRIQUE ERNESTO PETRY (BR/RS) ; HENRIQUE MATEUS ECKERT (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. Dividido do BR 10 2023 019555-5 (2ª exig.)

(21) BR 12 2026 006474-5 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/01/2020

(71) A&I POWER GROUP INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 013116-7

(21) BR 20 2025 015933-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/07/2025

(71) JOSÉ DOMINGUEZ (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 2025 017457-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/08/2025

(71) R A BORGES EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)

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



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 017465-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/08/2025

(71) GETÚLIO ROBERTO DE MORAIS (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 20 2025 017473-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/08/2025

(71) JOHN ESAU MASON (BR/BA)

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

(21) BR 20 2025 017766-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/08/2025

(71) CLAUDIA SOUZA DE MATOS CARA (BR/PR)

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

(21) BR 20 2025 017803-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/08/2025



(71) RODRIGO DOS SANTOS BETTA (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 2025 017996-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2025

(71) MARCELO LUPOSELLI MORATO (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 2025 017998-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2025

(71) EUREKA FABRICAÇÃO E COMÉRCIO DE ARTESANATOS LTDA (BR/ES)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 2025 018013-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2025

(71) JR SOLUÇÕES AGRÍCOLAS 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 2025 018029-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/08/2025

(71) SEVANILDO MEN (BR/SP) ; ITAMAR BARBOSA DE OLIVEIRA (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 2025 018342-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/08/2025

(71) LUIZ FERNANDO LOPES DE SOUZA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 2025 018708-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) EDSEL FREITAS PORTILHO (BR/GO)

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

(21) BR 20 2025 018814-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2025

(71) FILIPPE MULLER FERREIRA DA SILVA (BR/RJ) ; BIO SCAN LTDA (BR/RJ)

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



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

(21) BR 20 2025 018868-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/09/2025

(71) JUNIOR ARLINDO FELIPE (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 20 2025 018890-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/09/2025

(71) UNITED CENTRO DE ESTETICA LTDA (BR/RS)

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

(21) BR 20 2025 018954-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/09/2025

(71) MEGA TRAILERS DO BRASIL LTDA (BR/PR) ; ISRAEL BRAZ ALVES (BR/PR) ; WILLYAN FERNANDO DA SILVA SORTE (BR/PR)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 019090-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/09/2025

(71) CARLOS FABRÍCIO MATA PADOVAN (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 2025 019096-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/09/2025

(71) ANNA PAULA SILVA PEREIRA (BR/MA)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 2025 019110-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/09/2025

(71) OSVALDO RIBEIRO DA SILVA (BR/MG)

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

(21) BR 20 2025 019120-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/09/2025

(71) RAMUEL MORAES DE CERVINHO MARTINS (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 2025 019626-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/09/2025

(71) ÁLEX HARNALDO CASTRO CASTRO (CL)

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



Código 2.6 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevido. Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 018809-8	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 12/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2882 de 31/03/2026 para disponibilização do parecer.
(21) BR 10 2024 020405-0	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 01/10/2024 (71) LEANDRO RIBEIRO VASCONCELOS CARLOS (BR/RJ) Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2824 de 18/02/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2024 020449-2	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 02/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG) Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2830 de 01/04/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2025 015509-5	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 25/07/2025 (71) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ) ; PIPEWAY ENGENHARIA LTDA (BR/RJ) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2882 de 31/03/2026 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2025 015858-2 A2	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 30/07/2025 (71) OBNCHECTBO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOST"YU "OBEDINENNAYA KOMPANIYA RUSAL INZHENERNO-TEKHOLOGICHESKIY TSENTR" (RU) Anulada a publicação código 2.10 na RPI nº 2849 de 12/08/2025 por ter sido indevida.



(21) BR 12 2025 016295-7 A2 Código 2.6 - Publicação Anulada
 (22) 03/02/2023
 (62) BR 11 2024 015881-0 03/02/2023
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 Anulada a publicação despacho código 2.5 da RPI nº 2882, de 31/03/2026 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2025 016297-3 A2 Código 2.6 - Publicação Anulada
 (22) 03/02/2023
 (62) BR 11 2024 015881-0 03/02/2023
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 Anulada a publicação despacho código 2.5 da RPI nº 2882, de 31/03/2026 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2025 016298-1 A2 Código 2.6 - Publicação Anulada
 (22) 03/02/2023
 (62) BR 11 2024 015881-0 03/02/2023
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 Anulada a publicação despacho código 2.5 da RPI nº 2882, de 31/03/2026 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2024 020721-7 Código 2.6 - Publicação Anulada
 (22) 04/10/2024
 (71) 4I CONSULTORIA EM TECNOLOGIA LTDA. (BR/BA)
 Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2842 de 24/06/2025 por ter sido indevida.



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 12 2026 007039-7 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 14/12/2016
(62) BR 11 2018 012096-0 14/12/2016
(71) AMGEN INC. (US)
Número de Protocolo '870260027738' em 24/03/2026 16:57 (WB)

(21) BR 12 2026 007160-1 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/10/2020
(62) BR 11 2022 006412-8 02/10/2020
(71) ASSA ABLOY HIGH SECURITY GROUP INC. (US)
Número de Protocolo '870260028088' em 25/03/2026 15:49 (WB)

(21) BR 12 2026 007353-1 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 08/11/2019
(62) BR 11 2021 008712-5 08/11/2019
(71) MIDORI USA INC. (US) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL)
Número de Protocolo '870260028655' em 26/03/2026 17:37 (WB)

(21) BR 12 2026 007359-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 08/11/2019

	(62) BR 11 2021 008712-5 08/11/2019 (71) MIDORI USA INC. (US) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL) Número de Protocolo '870260028667' em 26/03/2026 17:53 (WB)
(21) BR 12 2026 007418-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/11/2019 (62) BR 11 2021 008712-5 08/11/2019 (71) MIDORI USA INC. (US) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL) Número de Protocolo '870260028835' em 27/03/2026 11:39 (WB)
(21) BR 12 2026 007420-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/11/2019 (62) BR 11 2021 008712-5 08/11/2019 (71) MIDORI USA INC. (US) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL) Número de Protocolo '870260028841' em 27/03/2026 11:49 (WB)
(21) BR 12 2026 007427-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2020 (62) BR 11 2021 014582-6 16/02/2020 (71) JUST-EVOTEC BIOLOGICS, INC. (US) ; MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) Número de Protocolo '870260028864' em 27/03/2026 12:35 (WB)
(21) BR 12 2026 007696-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/09/2016 (62) BR 11 2018 004981-6 15/09/2016 (71) SCHOLAR ROCK, INC. (US) Número de Protocolo '870260029785' em 30/03/2026 16:30 (WB)
(21) BR 12 2026 007704-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/12/2017 (62) BR 11 2019 012771-2 21/12/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Número de Protocolo '870260029861' em 30/03/2026 17:26 (WB)
(21) BR 12 2026 007707-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/12/2017



	(62) BR 11 2019 012771-2 21/12/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Número de Protocolo '870260029872' em 30/03/2026 17:41 (WB)
(21) BR 12 2026 008089-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/01/2015 (62) BR 11 2016 017174-8 26/01/2015 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Número de Protocolo '870260031182' em 02/04/2026 15:30 (WB)
(21) BR 12 2026 008102-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/09/2017 (62) BR 11 2019 005641-6 22/09/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870260031222' em 02/04/2026 16:19 (WB)
(21) BR 12 2026 008214-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2020 (62) BR 11 2021 016611-4 19/02/2020 (71) AMANO ENZYME EUROPE LTD. (GB) ; AMANO ENZYME INC. (JP) Número de Protocolo '870260031634' em 06/04/2026 11:41 (WB)
(21) BR 12 2026 008238-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 19/02/2020 (62) BR 11 2021 016616-5 19/02/2020 (71) AMANO ENZYME EUROPE LTD. (GB) ; AMANO ENZYME INC. (JP) Número de Protocolo '870260031736' em 06/04/2026 14:21 (WB)
(21) BR 12 2026 008272-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/05/2021 (62) BR 11 2022 021893-1 12/05/2021 (71) ASTRAZENECA AB (SE) Número de Protocolo '870260031914' em 06/04/2026 16:59 (WB)
(21) BR 12 2026 008489-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/01/2021 (62) BR 11 2022 015395-3 26/01/2021



(71) BESPAC EUROPE LIMITED (GB)

Número de Protocolo '870260032717' em 08/04/2026 17:09 (WB)

(21) BR 12 2026 008490-8 A2

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 13/06/2022

(62) BR 10 2022 011601-6 13/06/2022

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

Número de Protocolo '870260032719' em 08/04/2026 17:13 (WB)

(21) BR 22 2026 007740-0 U2

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 22/11/2024

(62) BR 20 2024 024325-6 22/11/2024

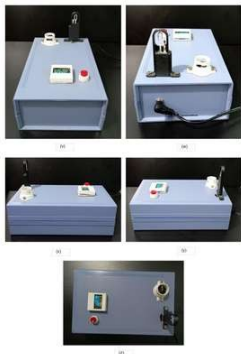
(71) FERNÃO FALCÃO (BR/SP)

Número de Protocolo '870260029970' em 31/03/2026 08:40 (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 contatos 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 2024 020346-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/10/2024

(51) A01K 29/00 (2006.01), G01D 21/02 (2006.01)

(52) A01K 29/00, G01D 21/02

(54) UNIDADE PORTÁTIL PARA MONITORAMENTO TÉRMICO-GASOSO EM INSTALAÇÕES DE PRODUÇÃO ANIMAL, PROCESSO E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)

(72) VICTOR CRESPO DE OLIVEIRA; LEONARDO FRANÇA DA SILVA; CARLOS EDUARDO ALVES OLIVEIRA; FLÁVIO ALVES DAMASCENO; FELIPE ANDRÉS OBANDO VEGA; JAIRO ALEXANDER OSÓRIO SARAZ; ILDA DE FÁTIMA FERREIRA TINÔCO

(21) BR 10 2024 020357-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/10/2024

(51) E05D 15/06 (2006.01)

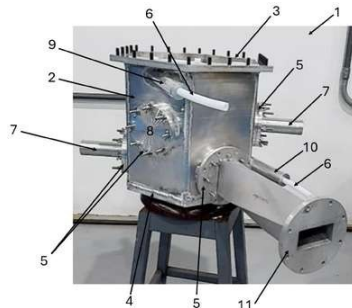
(52) E05D 15/06

(54) CONJUNTO DE TRILHO E GUIA DE PORTA DE CORRER



(71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA
(BR/SC)
(72) GERALDO FORNASA

(21) BR 10 2024 020376-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/10/2024

(51) A23B 2/08 (2025.01)

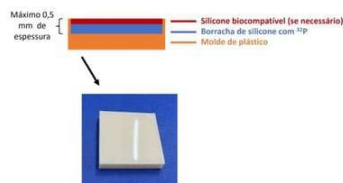
(52) A23B 2/08

(54) APARELHO PARA TRATAMENTO TÉRMICO

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; INSTITUTO MAUÁ DE TECNOLOGIA - IMT (BR/SP)

(72) MARCELLA CASSARES PIRES SIMONIAN; RENATA BORGES DO NASCIMENTO; EDMILSON RENATO DE CASTRO; JORGE ANDREY WILHELMS GUT; EDUARDO VICTOR DOS SANTOS POUZADA; CARMEN CECILIA TADINI

(21) BR 10 2024 020378-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/10/2024

(51) B29C 33/00 (2006.01), B29C 33/64 (2006.01), B32B 25/20 (2006.01)

(52) B29C 33/00, B29C 33/64, B32B 25/20

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE FONTE RADIOATIVA FLEXÍVEL PARA BRAQUITERAPIA E USOS

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)

(72) LARA EL HAJJ TEODORO; MARIA ELISA CHUERY MARTINS ROSTELATO; JOSÉ MAURO VIEIRA; CRISTHIAN FERREIRA TALACIMON; PAULO VICTOR DOS SANTOS TAVARES; ORLANDO RODRIGUES JUNIOR; CARLOS ALBERTO ZEITUNI; JOÃO AUGUSTO MOURA; ANSELMO FEHER,; WILMMER ALEXANDER ARCOS ROSERO

(21) BR 10 2024 020390-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/10/2024

(51) A23N 1/00 (2006.01), A23N 5/03 (2006.01)

(52) A23N 1/00, A23N 5/03

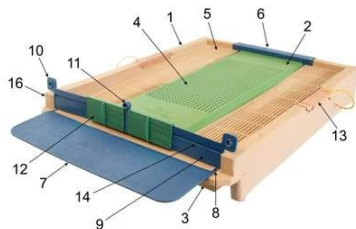
(54) BEBIDA ALCÓOLICA DE ABACAXI E LÚPULO E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM)



(72) LÚCIA SCHUCH BOEIRA; VALDEJANE DA SILVA MENEZES

(21) BR 10 2024 020397-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/10/2024

(51) A01K 47/06 (2006.01)

(52) A01K 47/06

(54) BASE PARA CAIXA DE ABELHAS COM COLETOR E BANDEJA DE PÓLEN

(71) MORADA DAS ABELHAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/RS)

(72) SADI RABELLO DA SILVA

(21) BR 10 2024 020410-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/10/2024

(51) B01D 46/00 (2022.01), E04H 13/00 (2006.01)

(52) B01D 46/00, E04H 13/00

(54) SISTEMA AUTÔNOMO DE FILTRAGEM DE GASES PARA SEPULTURAS

(71) JEFERSON VANDERLEI LAZAROTTO MAYER (BR/SC)

(72) JEFERSON VANDERLEI LAZAROTTO MAYER

(21) BR 10 2024 020421-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/10/2024

(51) F24C 7/08 (2006.01)

(52) F24C 7/081

(54) BASE DE MATERIAL FERROMAGNÉTICO PARA ADAPTAR O USO DE PANEIS DE MATERIAIS NÃO COMPATÍVEIS PARA USO EM FOGÕES COM TECNOLOGIA ELETROMAGNÉTICA

(71) LASZLO ZSOLT OROSZ (BR/RJ)

(72) LASZLO ZSOLT OROSZ

(21) BR 10 2024 020432-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) C04B 14/22 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01)

(52) C04B 14/22, C04B 28/04

(54) PROCESSO DE REAPROVEITAMENTO DE RESÍDUOS DE VIDRO NA FABRICAÇÃO DE PEÇAS DECORATIVAS 3D E TIJOLOS ECOLÓGICOS PARA REVESTIMENTO





(71) JOSÉ SEVERINO DA SILVA (BR/PE)

(72) JOSÉ SEVERINO DA SILVA

(21) BR 10 2024 020454-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) A23L 21/20 (2016.01)

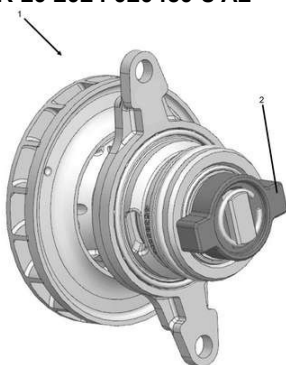
(52) A23L 21/20

(54) PRODUTO EM PÓ À BASE DE MEL DE ABELHA NATIVA SEM FERRÃO
URUÇU NORDESTINA (MELIPONA SCUTELLARIS LATRELLE)

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

(72) DANIEL CASIMIRO DA SILVEIRA; JOSIVANDA PALMEIRA GOMES;
MÔNICA CORREIA GONÇALVES

(21) BR 10 2024 020460-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) G01M 13/026 (2019.01), G01N 3/02 (2006.01), G01N 3/34 (2006.01)

(52) G01M 13/026, G01N 3/02, G01N 3/34

(54) MÉTODO DE TESTE DE DESGASTE PARA SISTEMA DE
ARREFECIMENTO

(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) PABLO CARDOSO MELO; HENRIQUE FERNÃO DIAS DE SOUSA
AMARAL

(21) BR 10 2024 020468-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) F02D 7/00 (2006.01)

(52) F02D 7/00

(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO ACELERADA DE GEL EM COMBUSTÍVEL
AUTOMOTIVO EMPREGADO EM MOTORES FLEXFUEL
TURBOALIMENTADOS

(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) THAINAM DE OLIVEIRA RODRIGUES; GUSTAVO ALVES GONTIJO;
ALEX BARROSO DE FREITAS; HENRIQUE FERNÃO DIAS DE SOUSA



AMARAL; ALESSANDRO GUGLIELMI

(21) BR 10 2024 020485-9 A2

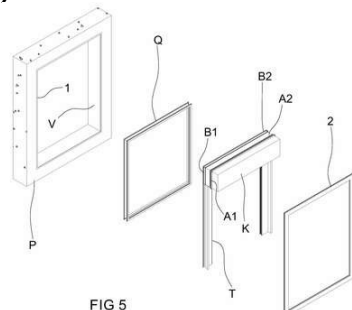


FIG 5

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) E06B 9/42 (2006.01)

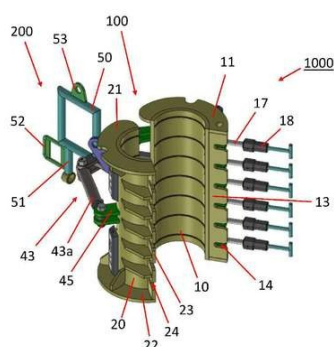
(52) E06B 9/42

(54) SISTEMA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PERSIANA MODULAR EM ESQUADRIA

(71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA
(BR/SC)

(72) GERALDO FORNASA

(21) BR 10 2024 020491-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01)

(52) E21B 17/017, E21B 43/0107, F16L 1/123, E21B 17/085, E21B 17/01, F16L 57/00

(54) ABRAÇADEIRA BATENTE PARA SUSTENTAÇÃO DE ENRIJECEDOR DE CURVATURA E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UMA ABRAÇADEIRA BATENTE

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) PEDRO PAULO BEZERRA DA CUNHA CASTRO; DOUGLAS OLIVEIRA CORREA DE SOUZA; ANDRE LUIZ BEVILAQUA SANTANA

(21) BR 10 2024 020497-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) F41A 11/02 (2006.01)

(52) F41A 11/02

(54) SISTEMA CONVERSOR DE CALIBRE PARA EMPREGO EM FUZIS

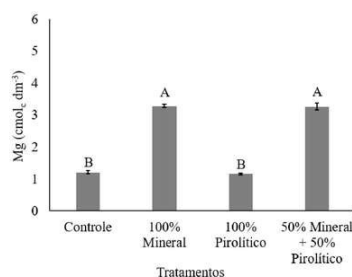
(71) INDÚSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL IMBEL (BR/DF)

(72) JOSÉ RICARDO DE SOUZA; RENALDO GONZAGA DE ALMEIDA FILHO

(21) BR 10 2024 020500-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024



(51) C05G 1/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)

(52) C05G 1/00, C05G 3/00

(54) FORMULAÇÃO A PARTIR DA MISTURA DE BIOCARVÃO DE RESÍDUO DE PSEUDOFRUTO DE CAJU E DE FERTILIZANTES MINERAIS PARA ADUBAÇÃO EM SOLOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA -UEL (BR/PR)

(72) MIRIAN CRISTINA GOMES COSTA; FRANCISCA GLEICIANE DA SILVA; ANTÔNIO GOMES DE SOUZA FILHO; MARIA VITÓRIA RICARTE GONÇALVES; HELON HÉBANO DE FREITAS SOUSA; JAEDSON CLÁUDIO ANUNCIATO MOTA; ÍCARO VASCONCELOS DO NASCIMENTO; LAÍS GOMES FREGOLENTE; ODAIR PASTOR FERREIRA

(21) BR 10 2024 020507-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024

(51) A24B 1/02 (2006.01)

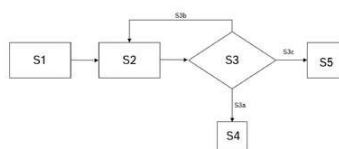
(52) A24B 1/02

(54) ESTUFA PARA SECAGEM DE TABACO COM AQUECIMENTO POR BOMBA DE CALOR

(71) ESTUFASUL INDUSTRIA LTDA (BR/SC)

(72) JOSÉ MICHELS

(21) BR 10 2024 020509-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024

(51) H02S 40/42 (2014.01)

(52) H02S 40/42

(54) SISTEMA E MÉTODO DE ARREFECIMENTO PARA CÉLULAS FOTOVOLTAICAS

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) LARISSA AUGUSTA REZENDE DE OLIVEIRA; ANABELLE DIAS CIRIACO; FELIPE QUEIROZ COSTA; GABRIEL FRANCKLIN DA SILVA; TIAGO GONÇALVES DO CARMO JUNIOR; INGRID SANTOS DE OLIVEIRA; LEONARDO MONTEIRO DA SILVA

(21) BR 10 2024 020511-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024

(51) C05G 1/00 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01)

(52) C05G 1/00, C05F 3/00, C05D 1/04, C05D 9/02



(54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE ORGANOMINERAL, SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO E USO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(72) RAFAEL FELIPPE RATKE; CID NAUDI SILVA CAMPOS; CASSIANO GARCIA ROQUE; KLEBER AUGUSTO GASTALDI; RAFAEL FERREIRA BARRETO; MEIRE APARECIDA SILVESTRINI CORDEIRO

(21) BR 10 2024 020516-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024

(51) A61K 47/44 (2017.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(52) A61K 47/44, A61K 9/107, A61K 31/65, A61K 31/155, A61P 31/04

(54) FORMULAÇÃO PARA PREVENÇÃO DA TRISTEZA PARASITÁRIA BOVINA

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

(72) ANDRÉ RICARDO FAJARDO; EDUARDO SCHMITT; FRANCISCO AUGUSTO BURKERT DEL PINO; JOSIANE DE OLIVEIRA FEIJÓ; MARCIO NUNES CORRÊA; NATÁLIA MACHADO RAHAL; RUBENS ALVES PEREIRA

(21) BR 10 2024 020521-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024

(51) C04B 41/48 (2006.01)

(52) C04B 41/4803

(54) USO DE SACAROSE PARA REVESTIR MATERIAIS REFRATÁRIOS

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

(72) DANIEL DORNELLAS ATHAYDE; MANUEL HOUMARD; EDUARDO HENRIQUE MARTINS NUNES; KÁTIA CECÍLIA DE SOUZA FIGUEIREDO; LUÍSA DE VASCONCELLOS LOURENÇO; LUIZA FERREIRA ALVARENGA; BÁRBARA CRISTACEMOS RAMOS FONSECA

(21) BR 10 2024 020526-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024

(51) B05B 15/58 (2018.01)

(52) B05B 15/58

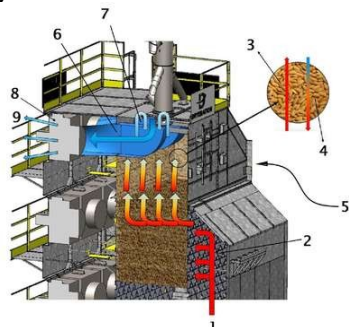
(54) SISTEMA E MÉTODO AUTÔNOMO PARA REALIZAR A LIMPEZA DE BICOS COM USO DE ÁGUA PARA PULVERIZADORES

(71) TECSOIL AUTOMAÇÃO E SISTEMAS S.A. (BR/SP)

(72) DANILO TEODORO ALVES; FELIPE YURI HIRATA TEIXEIRA; GUILHERME NUNES PELLEGRINO



(21) BR 10 2024 020536-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/10/2024

(51) F26B 17/14 (2006.01)

(52) F26B 17/14

(54) SECADOR COM FLUXO CONTRACORRENTE COM FUNIL DE CARGA INTEGRADO AO PROCESSO DE SECAGEM

(71) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA (BR/RS)

(72) OTALÍCIO PACHECO DA CUNHA

(21) BR 10 2024 020556-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/10/2024

(51) B60G 7/00 (2006.01)

(52) B60G 7/00

(54) BRAÇO DE CONTROLE TRASEIRO COM JUNTA INTEGRADA, SUSPENSÃO TRASEIRA E VEÍCULO

(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) CASSIANO SILVA FERREI; NEIMER ESTRELA CAMARGOS

(21) BR 10 2024 020560-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/10/2024

(51) F02D 35/02 (2006.01), F02D 41/04 (2006.01), F02D 43/00 (2006.01), F02P 5/04 (2006.01), G01L 25/00 (2006.01)

(52) F02D 35/02, F02D 41/04, F02D 43/00, F02P 5/04, G01L 25/00

(54) MÉTODO DE PROTEÇÃO DE UM MCI CONTRA EVENTOS DE DETONAÇÃO FORA DE TEMPO DURANTE A PARTIDA DE UM MCI

(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) VALBERCY ALVES DA SILVA; MARCELLE SOARES; PAULO PENHA; GABRIEL COELHO FERNANDES

(21) BR 10 2024 020574-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/10/2024

(51) B65D 81/02 (2006.01), B65D 81/113 (2006.01), B65D 85/34 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01)

(52) B65D 81/022, B65D 81/113, B65D 85/345, B65D 21/0215

(54) EMBALAGEM PARA TRANSPORTE DE FRUTAS E EMBALAGEM AGRÍCOLA PARA TRANSPORTE DE FRUTAS

(71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE S.PAULO S/A IPT (BR/SP)



(72) LUIZ EDUARDO JOAQUIM

(21) BR 10 2024 020584-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/10/2024

(51) B65G 65/02 (2006.01), B66F 7/08 (2006.01), B66F 7/28 (2006.01), B66C 1/68 (2006.01)

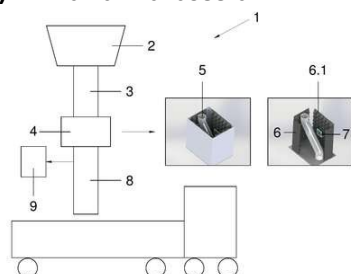
(52) B65G 65/02, B66F 7/08, B66F 7/28, B66C 1/68

(54) SISTEMA DE TRANSPORTE DE REJEITOS EM SÍTIOS DE CONSTRUÇÃO E MINERAÇÃO POR MEIO DE CAÇAMBA AÉREO

(71) ALBERTO IVAN ZAKIDALSKI (BR/PR)

(72) ALBERTO IVAN ZAKIDALSKI

(21) BR 10 2024 020588-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/10/2024

(51) G01F 1/663 (2022.01), G01S 7/288 (2006.01), G01J 3/10 (2006.01), G01N 21/35 (2014.01)

(52) G01F 1/663, G01S 7/2883, G01J 3/108, G01N 21/35

(54) DISPOSITIVO PARA MEDIR A VELOCIDADE E VAZÃO DE MASSA DE GRÃOS OU MINÉRIOS EM TEMPO REAL

(71) REGINALDO JOSÉ DE OLIVEIRA (BR/PR)

(72) REGINALDO JOSE DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 020595-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/10/2024

(51) A62C 3/07 (2006.01)

(52) A62C 3/07

(54) ESTAÇÃO GARAGEM PARA CARREGAMENTO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS COM DISPOSITIVOS CONTRA INCÊNDIO

(71) JEAN LEONARDO BALDUINO DOS SANTOS (BR/SP)

(72) JEAN LEONARDO BALDUINO DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 020608-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/10/2024

(51) A01N 37/10 (2006.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 37/10, A01N 65/22, A01N 25/10, A01N 25/04, A01P 1/00

(54) COMPOSIÇÃO E USO DE REVESTIMENTO ATIVO POLISSACARÍDICO À BASE DE ÁCIDO ANACÁRDICO E ÓLEO ESSENCIAL DE ORÉGANO PARA



APLICAÇÃO ANTIMICROBIANA EM FRUTOS PÓS-COLHEITA

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

(72) NÁGILA MARIA PONTES SILVA RICARD; FRANCISCO MARLON FONTENELE LEMOS; LOUHANA MOREIRA REBOUÇAS; DEYSE DE SOUSA MAIA; MARLON ERICK PEREIRA ROSA; LARISSA MORAIS RIBEIRO DA SILVA; DAVID ALVES DE ASSIS; FERNANDO EUGÊNIO TEIXEIRA CUNHA; JOÃO CRISTIAN ARAUJO LUCENA

(21) BR 10 2024 020614-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024

(51) G01N 33/00 (2006.01)

(52) G01N 33/004

(54) NOVO SENSOR DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO₂) USANDO ANTENA DE MICROFITA COM ÓXIDO DE GRAFENO PARA APLICAÇÕES MÉDICAS E NO SETOR DE PETRÓLEO

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

(72) ANTONIO SERGIO BEZERRA SOMBRA; JOÃO PAULO COSTA DO NASCIMENTO; ANTONIO JEFFERSON MANGUEIRA SALES; FELIPE FELIX DO CARMO

(21) BR 10 2024 020615-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024

(51) A23B 5/12 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01)

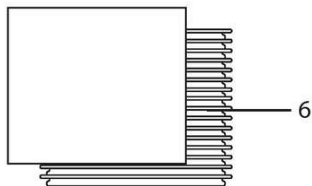
(52) A23B 5/12, A23D 9/007

(54) COMPOSIÇÃO DE NANOEMULSÃO DE ÓLEO ESSENCIAL DE CORIANDRUM SATIVUM E KEFIRANO COMO CONSERVANTE ALIMENTÍCIO

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

(72) JULIANE DÖERING GASPARIN CARVALHO; NÁGILA MARIAPONTES SILVA RICARDO; GIZELE ALMADA CRUZ; ELANO NERY FERREIRA

(21) BR 10 2024 020616-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/10/2024

(51) B31F 5/08 (2006.01)

(52) B31F 5/08

(54) CHAPA COMPOSTA POR LÂMINAS DE PAPEL RETAS E ONDULADAS, REFORÇADA POR PERFIS

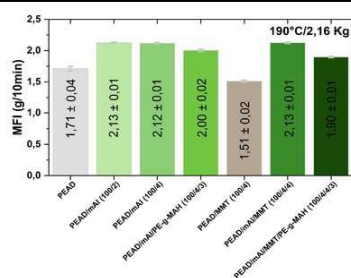
(71) FERNANDO CERIOTTI CHIMINAZZO (BR/RS) ; FABIO BARROS DO NASCIMENTO (BR/RS)

(72) FERNANDO CHIMINAZZO



(21) BR 10 2024 020622-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 03/10/2024 (51) G01M 3/18 (2006.01), F17D 5/06 (2006.01) (52) G01M 3/182, F17D 5/06 (54) MONITOR DE INTEGRIDADE DE TUBULAÇÕES (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP) (72) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ
(21) BR 10 2024 020625-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 04/10/2024 (51) A23B 2/92 (2025.01), A23L 33/105 (2016.01) (52) A23B 2/92, A23L 33/105, A23V 2200/3202, A23V 2200/02, A23V 2300/10, A23V 2250/21 (54) PROCESSAMENTO E OBTENÇÃO DE LIOFILIZADO DA POLPA DE CLADÓDIOS DE XIQUE-XIQUE (PILOSOCEREUS GOUNELLEI (F.A.C.WEBER) BYLES & ROWLEY) COM FUNCIONALIDADE PREBIÓTICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) SABRINA RADAMES FERREIRA DA SILVA; SARA DE SOUSA ROCHA; VIVIANE PRISCILA BARROS DE MEDEIROS; JAIELISON YANDRO PEREIRA DA SILVA; MARIA ELIEIDY GOMES DE OLIVEIRA; THATYANE MARIANO RODRIGUES DE ALBUQUERQUE; EVANDRO LEITE DE SOUZA
(21) BR 10 2024 020630-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 04/10/2024 (51) C03C 27/00 (2006.01), G01N 27/327 (2006.01), H05K 3/10 (2006.01) (52) C03C 27/00, G01N 27/327, H05K 3/10 (54) PELÍCULA DE VIDRO COMO SUBSTRATO PARA FABRICAÇÃO DE TRILHAS CONDUTORAS, CIRCUITOS ELETRÔNICOS E SENSORES ELETROQUÍMICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) (72) WENDELL KARLOS TOMAZELLI COLTRO; DANIELLY SANTOS ROCHA; MAURICIO MATHEUS LUCIO PEREIRA; HABDIAS DE ARAUJO SILVA NETO
(21) BR 10 2024 020638-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 04/10/2024





(51) B29B 11/10 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), D01F 8/18 (2006.01), B33Y 40/00 (2020.01)

(52) B29B 11/10, C08F 10/00, D01F 8/18, B33Y 40/00

(54) FILAMENTO SUSTENTÁVEL COM CAPACIDADE DE CAPTURA DE CARBONO PARA APLICAÇÃO EM IMPRESSÃO 3D, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO

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

(72) ISAAC DE SANTANA BEZERRA; EDSON NORIYUKI ITO; GRACO AURELIO CÂMARA DE MELO VIANA; BRUNA LUZ CARRERAS; FELIPE PEDRO DA COSTA GOMES

(21) BR 10 2024 020659-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2024

(51) A23B 7/16 (2006.01)

(52) A23B 7/16

(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO E USO DE UMA SUBSTÂNCIA COMESTÍVEL PARA CONSERVAÇÃO DO VEGETAL DO GÊNERO SOLANUM.

(71) MANTEVO TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS LTDA ME (BR/SP)

(72) GUSTAVO DE SOUZA; RAFAEL BASILIO FERRO; EMANOELE MARIA SANTOS CHIROMITO

(21) BR 10 2024 020670-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2024

(51) A61K 39/102 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(52) A61K 39/102, A61P 31/04

(54) FORMULAÇÃO VACINAL VETERINÁRIA, FORMA DE DOSAGEM, PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE ANTÍGENOS INATIVADOS DE G. PARASUIS E DE UMA FORMULAÇÃO VACINAL, COMBINAÇÃO DE CEPAS CLÍNICAS E SEU USO, E KIT

(71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP) ; AFK IMUNOTECH LTDA. (BR/RS)

(72) HENI FALCÃO DA COSTA; RODRIGO CAETANO MONTI GUEDES; MARIANA ANTÃO CAVALCANTI PIZANI; RAFAEL FRANDOLOSO; LUIZ CARLOS KREUTZ; JOÃO ANTÔNIO GUIZZO

(21) BR 10 2024 020703-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/10/2024



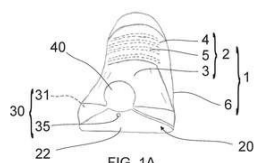


FIG. 1A

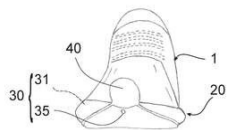


FIG. 1B

(51) A43B 7/32 (2006.01), A43B 13/20 (2006.01), A43B 5/06 (2022.01)

(52) A43B 7/32, A43B 13/203, A43B 5/06

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM TÊNIS

(71) RUSVEL TINOCO PINTO JUNIOR (BR/SP)

(72) RUSVEL TINOCO PINTO JUNIOR

(21) BR 10 2025 007569-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 16/04/2025

(30) 25/09/2024 US 18/896,003

(51) E02F 9/20 (2006.01), E02F 9/26 (2006.01)

(52) E02F 9/205, E02F 9/262, E02F 9/265

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR O MOVIMENTO DE UMA FERRAMENTA DE ENGATE AO SOLO PARA UMA MÁQUINA DE TRABALHO, E, MÁQUINA DE TRABALHO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) AARON R. KENKEL; JEFFERY W. DOBCHUK; BRYAN J. RAUSCH

(21) BR 10 2025 016471-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/08/2025

(30) 05/08/2024 PT 119642

(51) E04B 2/86 (2006.01)

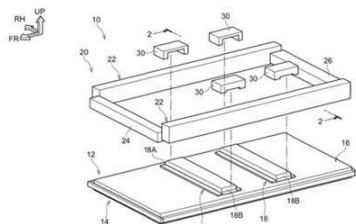
(52) E04B 2/8641

(54) DISPOSITIVO ESPAÇADOR E SISTEMA PARA CONSTRUÇÃO INCREMENTAL DE PAINÉIS PARA EXECUÇÃO DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS DE CONSTRUÇÃO

(71) PAULO JORGE RIBEIRO LOURENÇO (PT)

(72) PAULO JORGE RIBEIRO LOURENÇO

(21) BR 10 2025 019431-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/09/2025

(30) 03/10/2024 JP 2024-174499

(51) B62D 21/02 (2006.01)

(52) B62D 21/02

(54) ESTRUTURA DE CHASSI DE VEÍCULO

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) KATSUNORI HIGASHIHARA

(21) BR 10 2025 019998-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/09/2025

(30) 02/10/2024 PT 119744

(51) E06B 1/32 (2006.01), E06B 3/36 (2006.01), E06B 3/263 (2006.01), E06B 3/32 (2006.01)

(52) E06B 1/325, E06B 3/36, E06B 3/26303, E06B 3/325

(54) SISTEMA DE CAIXILHARIA DE ABERTURA PARA O EXTERIOR

(71) BBG, S.A. (PT)

(72) MIGUEL SOUSA ARAÚJO; DUARTE JOÃO ALVES PAULO

(21) BR 12 2025 013380-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 11/01/2021

(30) 11/01/2020 CN 202010028819.4; 12/03/2020 CN 202010172693.8

(51) H04W 72/00 (2023.01)

(54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE INFORMAÇÕES E APARELHO DE COMUNICAÇÕES

(62) BR 11 2022 013694-3 11/01/2021

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

(72) MING GAN; MENGSHI HU; DANDAN LIANG; JIAN YU; XUN YANG

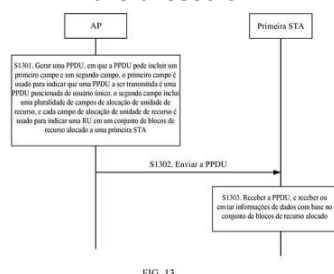


FIG. 13

(21) BR 12 2025 013439-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/12/2020

(30) 08/01/2020 CN 202010019316.0

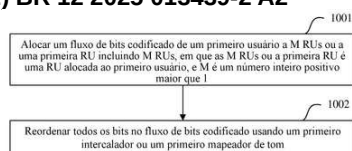
(51) H04L 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS

(62) BR 11 2022 013498-3 28/12/2020

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

(72) JIAN YU; MING GAN



(21) BR 12 2025 013514-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/01/2023

(30) 24/04/2022 CN 202210435613.2

(51) H04W 76/15 (2018.01)

(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE COMUNICAÇÃO DE MÚLTIPLOS ENLACES, APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO



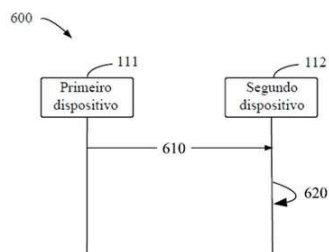
LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2024 022111-3 09/01/2023

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

(72) YUCHEN GUO; GUOGANG HUANG; YUNBO LI; MING GAN

(21) BR 12 2025 013517-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/08/2022

(30) 06/08/2021 CN 202110905967.4

(51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 74/08 (2024.01)

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

(62) BR 11 2024 002431-8 05/08/2022

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

(72) MAO YANG; BO LI; YUNBO LI; YUCHEN GUO

(21) BR 12 2025 013555-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/07/2022

(30) 01/07/2021 US 17/365,193

(51) A23L 7/104 (2016.01), A23C 11/10 (2025.01), A23L 2/38 (2021.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM PRODUTO PRONTO PARA BEBER SEM GLÚTEN, PRODUTO PRONTO PARA BEBER SEM GLÚTEN E PRODUTO CONSUMÍVEL

(62) BR 11 2023 027546-6 01/07/2022

(71) GIVAUDAN SA (CH)

(72) TARUN BHOWMIK; STEPHANIE ANN SANDER LINCH; STEFKA IVANOVA MYAKA

(21) BR 12 2025 014117-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/07/2022

(30) 12/07/2021 US 63/203,169

(51) A01N 43/00 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), C07D 213/16 (2006.01), C07D 213/44 (2006.01), C07D 213/54 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 277/24 (2006.01), C07D 277/30 (2006.01), C07D 333/06 (2006.01), C07D 333/24 (2006.01), C07D 333/28 (2006.01)

(54) NOVOS DERIVADOS DE AMINOÁCIDOS NÃO CODIFICADOS E USO DOS MESMOS COMO HERBICIDAS

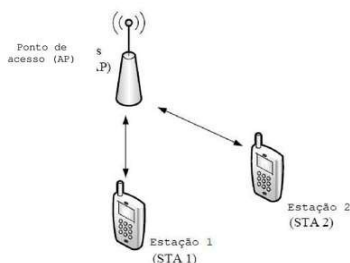
(62) BR 11 2023 026391-3 12/07/2022

(71) FORTEPHEST LTD (IL)



(72) ALEX KOZAK; ISRAEL SHAPIRO

(21) BR 12 2025 014255-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/09/2021

(30) 04/09/2020 CN 202010923701.8; 02/12/2020 CN 202011395419.3;

05/01/2021 CN 202110009966.1

(51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 88/08 (2009.01)

(54) MÉTODOS DE INDICAÇÃO DE UNIDADE DE RECURSO, APARELHOS DE COMUNICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E CHIP

(62) BR 11 2023 004074-4 03/09/2021

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

(72) MENGSHI HU; JIAN YU; MING GAN

(21) BR 12 2025 014601-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/02/2019

(30) 14/02/2018 US 62/630,385; 28/06/2018 US 62/691,366; 04/09/2018 US 62/726,608; 01/10/2018 US 62/739,402; 28/11/2018 US 62/772,228; 20/12/2018 US 62/782,659; 14/01/2019 US 62/792,122

(51) H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01)

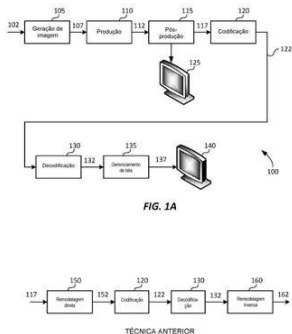
(54) MÉTODO PARA RECONSTRUIR DADOS DE VÍDEO CODIFICADOS COM UM OU MAIS PROCESSADORES

(62) BR 11 2020 015394-0 13/02/2019

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

(72) PENG YIN; FANGJUN PU; TAORAN LU; TAO CHEN; WALTER J. HUSAK; SEAN THOMAS MCCARTHY

(21) BR 12 2025 014611-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/02/2019

(30) 14/02/2018 US 62/630.385; 28/06/2018 US 62/691.366; 04/09/2018 US 62/726.608; 01/10/2018 US 62/739.402; 28/11/2018 US 62/772.228; 20/12/2018 US 62/782.659; 14/01/2019 US 62/792.122

(51) H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01)

(54) APARELHO PARA RECONSTRUIR DADOS DE VÍDEO CODIFICADOS

(62) BR 11 2020 015394-0 13/02/2019

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

(72) PENG YIN; FANGJUN PU; TAORAN LU; TAO CHEN; WALTER J. HUSAK;
SEAN THOMAS MCCARTHY

(21) BR 12 2025 014617-0 A2

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

Publicado

(22) 13/02/2019

(30) 14/02/2018 US 62/630,385; 28/06/2018 US 62/691,366; 04/09/2018 US 62/726,608; 01/10/2018 US 62/739,402; 28/11/2018 US 62/772,228; 20/12/2018 US 62/782,659; 14/01/2019 US 62/792,122

(51) H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01)

(54) MÉTODO PARA RECONSTRUIR DADOS DE VÍDEO CODIFICADOS COM UM OU MAIS PROCESSADORES

(62) BR 11 2020 015394-0 13/02/2019

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

(72) PENG YIN; FANGJUN PU; TAORAN LU; TAO CHEN; WALTER J. HUSAK;
SEAN THOMAS MCCARTHY

(21) BR 12 2025 014679-0 A2

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

Publicado

(22) 06/10/2022

(30) 07/10/2021 US 63/253,281

(51) G01N 33/52 (2006.01), G01N 27/416 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MODELAGEM E CONTROLE DE PH

(62) BR 11 2024 005059-9 06/10/2022

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) ROSS BROWNE

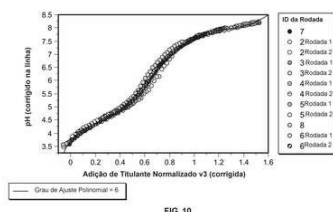


FIG. 10

(21) BR 12 2025 014683-8 A2

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

Publicado

(22) 06/10/2022

(30) 07/10/2021 US 63/253,336

(51) G01N 27/416 (2006.01), G01N 31/16 (2006.01)

(54) CALIBRAÇÃO E CORREÇÃO DE MEDIDOR DE PH

(62) BR 11 2024 005060-2 06/10/2022

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) ROSS BROWNE

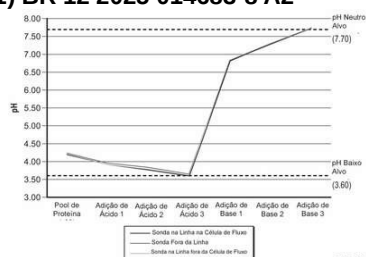


FIG. 17



(21) BR 12 2025 014811-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/12/2021

(30) 31/12/2020 CN 202011635867.6

(51) H04W 74/08 (2024.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2023 013234-7 29/12/2021

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

(72) YUCHEN GUO; YUNBO LI; MING GAN

(21) BR 12 2025 014840-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/12/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,642; 29/12/2021 EP 21218202.6; 08/06/2022 EP 22177750.1

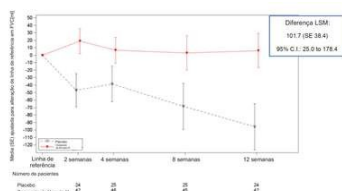
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ORAL, E USOS PARA A TERAPIA DE DOENÇAS PULMONARES INTERSTICIAIS FIBROSANTES PROGRESSIVAS

(62) BR 11 2024 007071-9 08/12/2022

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

(72) CHRISTIAN HESSLINGER; VERENA BAUER; SEBASTIAN MARTIN BOSSERT; PETER NICKOLAUS; SUSAN KOBER; YI LIU; MARIA SARNO; FLORIAN VOSS



(21) BR 12 2025 014861-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/12/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,641; 29/12/2021 EP 21218207.5; 08/06/2022 EP 22177757.6

(51) A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) COMBINAÇÕES TERAPÊUTICAS, USOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS PULMONARES INTERSTICIAIS FIBROSANTES PROGRESSIVAS, E KITS

(62) BR 11 2024 010060-0 08/12/2022

(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

(72) CHRISTIAN HESSLINGER; VERENA BAUER; SEBASTIAN MARTIN BOSSERT; SUSAN KOBER; YI LIU; PETER NICKOLAUS; MARIA SARNO; FLORIAN VOSS



(21) BR 12 2025 014911-0 A2

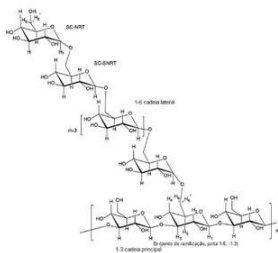


FIGURA 18

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/07/2022

(30) 30/07/2021 US 17/390,809

(51) A61K 8/9728 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61K 36/064 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)

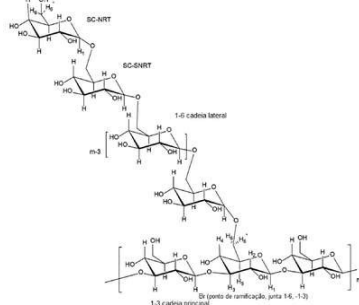
(54) COMPOSTO DE POLISSACARÍDEO ISOLADO E MÉTODO DE USO E FABRICAÇÃO

(62) BR 11 2024 001926-8 27/07/2022

(71) TISSUE REPAIR LTD (AU)

(72) ANTHONY CHARARA; MARK DEACON SHAW

(21) BR 12 2025 014912-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/07/2022

(30) 30/07/2021 US 17/390,809

(51) A61K 8/9728 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61K 36/064 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE POLISSACARÍDEO ISOLADO E MÉTODO DE USO E FABRICAÇÃO

(62) BR 11 2024 001926-8 27/07/2022

(71) TISSUE REPAIR LTD (AU)

(72) ANTHONY CHARARA; MARK DEACON SHAW

(21) BR 12 2025 014980-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/09/2021

(30) 04/09/2020 CN 202010923701.8; 02/12/2020 CN 202011395419.3; 05/01/2021 CN 202110009966.1

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODOS DE INDICAÇÃO DE UNIDADE DE RECURSO, APARELHOS DE COMUNICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E CHIP

(62) BR 11 2023 004148-1 03/09/2021

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

(72) MENGSHI HU; JIAN YU; MING GAN

(21) BR 12 2026 001808-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/01/2023





(30) 24/01/2022 US 63/302,226; 24/01/2022 US 63/302,216; 16/11/2022 GB 2217150.8; 16/11/2022 GB 2217146.6

(51) A61K 31/58 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE COMPREENDEM BUDESONIDA PARA TRATAR NEFROPATIA POR IGA

(62) BR 11 2024 015047-0 24/01/2023

(71) CALLIDITAS THERAPEUTICS AB (SE)

(72) EVA KRISTINA RIESEL; LENA MARGARETA PERESWETOFF-MORATH; KARI SANDVOLD; CHRISTIAN OLLE ANDREAS PEDERSEN

(21) BR 12 2026 003003-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/06/2021

(51) B62J 1/20 (2006.01), B62J 1/28 (2006.01), B62J 50/22 (2020.01)

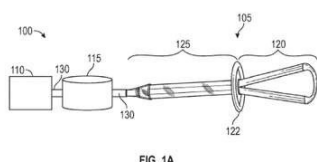
(54) ASSENTO DE MOTOCICLETAS

(62) BR 11 2023 000290-7 04/06/2021

(71) VINCENZO MARESCA (IT)

(72) VINCENZO MARESCA

(21) BR 12 2026 005031-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/12/2019

(30) 10/12/2018 US 62/777,642; 13/06/2019 US 62/861,233

(51) A61B 17/12 (2006.01), A61B 17/42 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ANTI-HEMORRÁGICO

(62) BR 11 2021 010950-1 10/12/2019

(71) ALYDIA HEALTH, INC. (US)

(72) ANDY H. UCHIDA; PIYUSH ARORA; AMELIA DEGENKOLB; SARA DELLA RIPA; JAN SEGNETZ; NATHAN BAIR

(21) BR 12 2026 005043-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 12/03/2019

(30) 12/03/2018 EP 18161293.8; 31/05/2018 EP 18175347.6

(51) C07K 16/10 (2026.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01)

(54) ANTICORPO, IMUNOCONJUGADO OU CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEÍCO, VETOR DE EXPRESSÃO, COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM ANTICORPO, MÉTODO PARA PRODUIR UM ANTICORPO, KIT DE PARTES,



E, ANTICORPO ANTI-IDIOTÍPICO
(62) BR 11 2020 018490-0 12/03/2019
(71) GENMAB A/S (DK)
(72) DAVID SATIJN; ESTHER C W BREIJ; BART E C G DE GOEIJ; KRISTEL KEMPER; PATRICK ENGELBERTS; EDWARD N VAN DEN BRINK; RIK RADEMAKER; DENNIS VERZIJL; SJENG HORBACH; PAUL PARREN

(21) BR 12 2026 005250-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/01/2021
(30) 23/01/2020 US 62/964,975
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA UM SISTEMA DE SENSOR DE ANALITO CONTÍNUO
(62) BR 11 2022 014591-8 22/01/2021
(71) WAVEFORM TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) MIHAILO V. REBEC; HUA CAI; ROBERT BRUCE; RALPH DUTT-BALLERSTADT

(21) BR 12 2026 005283-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 28/10/2016
(30) 30/10/2015 US 62/249,144; 03/05/2016 US 62/331,010; 19/09/2016 US 62/396,783
(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)
(54) CÉLULAS E USOS DAS MESMAS, PROTEÍNAS DE FUSÃO E USOS DAS MESMAS, CONSTRUÇÕES DE EXPRESSÃO CONSTITUTIVA, E COMPOSIÇÕES
(62) BR 11 2018 008326-7 28/10/2016
(71) ALETA BIOTHERAPEUTICS INC. (US)
(72) ROY LOBB; PAUL RENNERT

(21) BR 12 2026 005375-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/10/2021
(30) 18/02/2021 IN 202111006732
(51) D03D 1/04 (2006.01), D03D 13/00 (2006.01), B65D 30/04 (2006.01), B65B 43/10 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA SACOLA A PARTIR DE PANO TECIDO
(62) BR 11 2023 016602-0 14/10/2021
(71) LOHIA CORP LIMITED (IN)



(72) LOHIA, GAURAV

(21) BR 12 2026 005385-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 15/02/2019

(30) 17/02/2018 US 62/631,747

(51) C12N 15/88 (2006.01)

(54) FUSOSSOMA, SEU USO, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE FUSOSSOMA E DE UMA COMPOSIÇÃO DE PRODUTO DE FÁRMACO DE FUSOSSOMA, E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE FUSOSSOMA

(62) BR 11 2020 016570-0 15/02/2019

(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)

(72) GEOFFREY A. VON MALTZAHN; JOHN MILES MILWID; JACOB ROSENBLUM RUBENS; MICHAEL TRAVIS MEE; NEAL FRANCIS GORDON; JAGESH VIJAYKUMAR SHAH; KYLE MARVIN TRUDEAU; BRIGHAM JAY HARTLEY

(21) BR 12 2026 005517-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/09/2018

(30) 26/09/2017 US 62/563,395

(51) A61K 31/192 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)

(54) USO DE SELADELPAR OU UM SAL DO MESMO NO TRATAMENTO DE PRURIDO COLESTÁTICO, COMPOSIÇÃO E KIT

(62) BR 11 2020 005074-1 24/09/2018

(71) CYMABAY THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) POL BOUDES; CHARLES A. MCWHERTER; ALEXANDRA S. STEINBERG

(21) BR 12 2026 005537-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/06/2021

(30) 01/06/2020 US 63/033,073

(51) C07K 16/18 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)

(54) ANTICORPOS MONOCLONAIIS ISOLADOS DE COELHO PARA IMUNOGLOBULINAS G HUMANAS, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO OU KIT, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, CONSTRUTO DE EXPRESSÃO, E MÉTODO DE DETECÇÃO DE IMUNOGLOBULINA G HUMANA

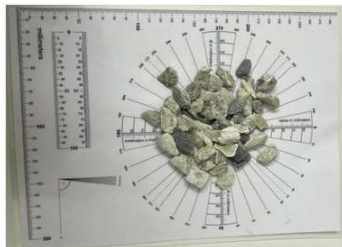
(62) BR 11 2022 023904-1 01/06/2021

(71) GENZYME CORPORATION (US)



(72) RUIYIN CHU

(21) BR 12 2026 005571-1 A2



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

Publicado

(22) 14/11/2024

(30) 17/11/2023 BR BR102023024134-4

(51) C01D 15/02 (2006.01), C01B 33/26 (2006.01)

(52) C01D 15/02, C01B 33/26

(54) PROCESSO DE CONCENTRAÇÃO DE ESPODUMÊNIO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM CONCENTRADO DE beta-ESPODUMÊNIO, E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE DERIVADOS DE LÍTIO

(62) BR 10 2024 023849-4 14/11/2024

(71) PABTIN SOCIEDAD ANONIMA (UY)

(72) LUCAS ARANTES ARAÚJO

(21) BR 12 2026 005573-8 A2

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

Publicado

(22) 21/10/2021

(30) 22/10/2020 US 63/104,092

(51) B01F 13/06 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), F01D 9/02 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01), F23R 3/16 (2006.01), F23R 3/26 (2006.01)

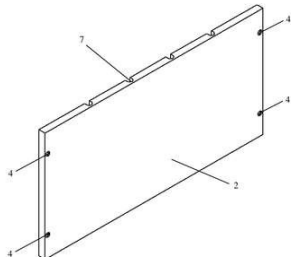
(54) SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPE

(62) BR 11 2023 007412-6 21/10/2021

(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)

(72) RYAN M. JOHNSON; MATTHEW K. VOLMERDING; JACOB D. CANIK; PRANJAL NAIK

(21) BR 20 2024 020351-3 U2



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

Publicado

(22) 01/10/2024

(51) E04G 9/05 (2006.01)

(52) E04G 9/05

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLACAS PARA PAINÉIS DE CONTENÇÃO DO CONCRETO NA CONSTRUÇÃO DE PAREDES E PILARES

(71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)

(72) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA; LUCAS BUFFAT SALES

(21) BR 20 2024 020352-1 U2

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





Publicado

(22) 01/10/2024

(51) H04W 76/50 (2018.01), G01S 19/17 (2010.01)

(52) H04W 76/50, G01S 19/17

(54) SISTEMA DE PROTEÇÃO A MULHERES OU TESTEMUNHAS

(71) GD TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)

(72) JORGE FERNANDO FREIBERGER

(21) BR 20 2024 020379-3 U2

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

Publicado

(22) 01/10/2024

(51) G07F 11/54 (2006.01)

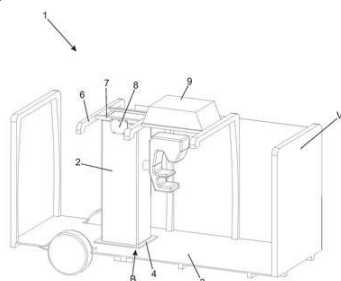
(52) G07F 11/54

(54) MÁQUINA DE AUTOSSERVIÇO PARA PREPARO DE COQUETEIS COM SISTEMA DE GERENCIAMENTO, GESTÃO DE INFORMAÇÕES E PAGAMENTOS POR APLICATIVO

(71) INVVENTO TECNOLOGIA LTDA (BR/GO)

(72) WESLEY MCANDREWS LOPES

(21) BR 20 2024 020415-3 U2



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

Publicado

(22) 01/10/2024

(51) A61B 8/08 (2006.01)

(52) A61B 8/0825

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM UNIDADE MÓVEL PARA MAMOGRAFIA

(71) MATTEO CHINELATO (BR/SP)

(72) MATTEO CHINELATO

(21) BR 20 2024 020426-9 U2

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

Publicado

(22) 02/10/2024

(51) B62H 3/12 (2006.01)

(52) B62H 3/12

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PARA BICICLETAS E OUTROS OBJETOS

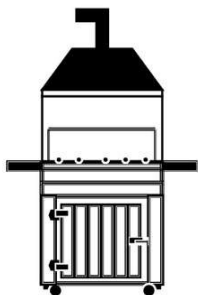
(71) PAULO HENRIQUE DE SOUZA (BR/SP)

(72) PAULO HENRIQUE DE SOUZA



(21) BR 20 2024 020443-9 U2

FIG 01



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) A47J 37/07 (2006.01)

(52) A47J 37/07

(54) CHURRASQUEIRA MÓVEL REVESTIDA EM MADEIRA RÚSTICA

(71) FARLEI CESAR RIBEIRO ABREU (BR/MG)

(72) FARLEI CESAR RIBEIRO ABREU

(21) BR 20 2024 020458-7 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) A44C 5/00 (2006.01)

(52) A44C 5/00

(54) PULSEIRA COM RFID OU NFC PARA GERAÇÃO DE MENSAGENS DIVERSAS

(71) CASSIO GEHLEN KEHL (BR/RS)

(72) CASSIO GEHLEN KEHL

(21) BR 20 2024 020475-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/10/2024

(51) A63B 69/18 (2006.01)

(52) A63B 69/18

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SIMULADOR MECÂNICO DE MOVIMENTO TRIDIMENSIONAL

(71) RENATO CANSIGLIERI ORSI (BR/SP)

(72) RENATO CANSIGLIERI ORSI

(21) BR 20 2024 020506-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/10/2024

(51) A01K 1/10 (2006.01)

(52) A01K 1/10

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BANDEJA PARA COMEDOURO DE ANIMAIS DOMÉSTICOS

(71) PETLON LTDA (BR/PR)

(72) ROBSON DE JESUS VASCONCELOS VEIGA



(21) BR 20 2024 020508-7 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 03/10/2024
(51) A01K 5/02 (2006.01)
(52) A01K 5/0291
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM COMEDOURO AUTOMÁTICO PARA ANIMAIS DOMÉSTICOS
(71) PETLON LTDA (BR/PR)
(72) ROBSON DE JESUS VASCONCELOS VEIGA

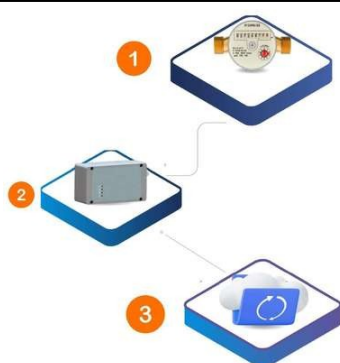
(21) BR 20 2024 020538-9 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 03/10/2024
(51) A01K 1/02 (2006.01)
(52) A01K 1/029
(54) CAPA PROTETORA PARA BOLSA QUE TRANSPORTA ANIMAIS PEQUENOS EM VIAGEM
(71) SELMA MARIA DA SILVA FABRINI (BR/MG)
(72) SELMA MARIA DA SILVA FABRINI

(21) BR 20 2024 020557-5 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 03/10/2024
(51) F23B 40/00 (2006.01), F23D 17/00 (2006.01), F27B 14/08 (2006.01)
(52) F23B 40/00, F23D 17/00, F27B 14/08
(54) SISTEMA SUSTENTAVEL DE QUEIMA COM BIOMASSA
(71) FREDERICO GONDIM CARNEIRO DE ALBUQUERQUE (BR/AL)
(72) FREDERICO GONDIM CARNEIRO DE ALBUQUERQUE

(21) BR 20 2024 020565-6 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 03/10/2024
(51) A61C 17/08 (2006.01)
(52) A61C 17/08
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUGADOR PARA PROCEDIMENTOS ODONTOLÓGICOS COM ISOLAMENTO ABSOLUTO
(71) ANDRE LUIZ DE MORAES VALLINI (BR/SP)
(72) ANDRE LUIZ DE MORAES VALLINI

(21) BR 20 2024 020566-4 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 03/10/2024





(51) G01R 11/32 (2006.01), G01R 22/00 (2006.01)
 (52) G01R 11/32, G01R 22/00
 (54) CONCENTRADOR DE DADOS INTELIGENTE PARA TELEGRAMAS WMBUS
 (71) SC GESTAO EMPRESARIAL E PARTICIPACOES LTDA (BR/MG)
 (72) VICTOR PRATES AGUIAR

(21) BR 20 2024 020671-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 04/10/2024
 (51) A61L 2/07 (2006.01)
 (52) A61L 2/07
 (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM PORTA DE AUTOCLAVE
 (71) FAUZI ALI AOUADA (BR/PR)
 (72) FAUZI ALI AOUADA

(21) BR 20 2024 020698-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 04/10/2024
 (51) E01C 19/00 (2006.01)
 (52) E01C 19/00
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM AQUECEDOR PARA DERRETIMENTO DE ASFALTO
 (71) DEON - IMPERMEABILIZAÇÕES LTDA - EPP (BR/SC)
 (72) LILIAN DANIELE CUNHA KOHLER

(21) BR 20 2024 020711-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 04/10/2024
 (51) A45F 3/16 (2006.01)
 (52) A45F 3/16
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ADAPTADOR DE GARRAFAS COM FIO DE ROSCA DUPLO PARA SISTEMAS DE CARBONATAÇÃO
 (71) ALVARO AUGUSTO FERNANDES FILHO (BR/SP)
 (72) ALVARO AUGUSTO FERNANDES FILHO

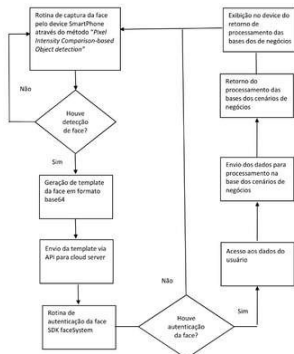




Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

Caso seja solicitado pelo depositante, o INPI publicará o pedido de patente antes do término do prazo de sigilo (18 meses do depósito). Este procedimento está previsto no Art. 30, parágrafo primeiro, 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 contatos 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 2024 021767-5 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 21/10/2024

(51) G06F 21/32 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01)

(52) G06F 21/32, H04L 63/0861

(54) SISTEMA DE DETECÇÃO E AUTENTICAÇÃO BIOMÉTRICA FACIAL

(71) MACUCO AUTENTICACAO BIOMETRICA LTDA (BR/MG)

(72) ANTONIO DE PADUA MORAIS FILHO; FERNANDO SKACKAUSKAS DIAS

(21) BR 10 2025 004810-8 A2



FIGURA 02

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 13/03/2025

(51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 18/00 (2006.01), C04B 18/12 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01)

(52) C04B 28/00, C04B 18/00, C04B 18/12, C04B 18/14

(54) ROCHAS ARTIFICIAIS PRODUZIDAS COM RESINA EPÓXI, REJEITO DA MINERAÇÃO DE FERRO, REJEITO DA MINERAÇÃO DE QUARTZITO E ESCÓRIA DE ACIARIA

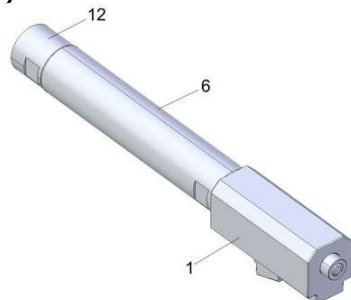
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG) ; ROLTH DO BRASIL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ)

(72) WANNA CARVALHO FONTES; RIVELINO NERI SILVA; NAYARA MENDES



DOS SANTOS; RICARDO ANDRÉ FIOROTTI PEIXOTO; PATRÍCIA SANTIAGO DE OLIVEIRA PATRICIO

(21) BR 10 2025 007110-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 10/04/2025

(51) F41A 33/06 (2006.01)

(52) F41A 33/06

(54) DISPOSITIVO SIMULADOR DE RECUO PARA ARMAS DE FOGO

(71) VISAO METAIS INDUSTRIA METALURGICA E COMERCIO LTDA (BR/RS)

(72) CARLOS EDUARDO CORREA

(21) BR 10 2025 008142-3 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 25/04/2025

(51) C04B 18/24 (2006.01), C04B 14/10 (2006.01), B28B 11/24 (2006.01), B28B 3/02 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01)

(52) C04B 18/24, C04B 14/10, B28B 11/24, B28B 3/02, C04B 28/00, G01N 3/08

(54) TIJOLO ECOLÓGICO FABRICADO A PARTIR DA ADIÇÃO DE FIBRA DE SISAL (AGAVE SISALANA) E CINZA DE ALGARROBA (PROSOPIS JULIFLORA)

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

(72) JULIANA DE MOURA; RAFAEL RODOLFO DE MELO; FERNANDO RUSCH

(21) BR 10 2025 010921-2 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 29/05/2025

(51) A01K 5/01 (2006.01)

(52) A01K 5/01

(54) COCHO PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO

(71) GLAUCO LEITE MASCARENHAS (BR/SP)

(72) GLAUCO LEITE MASCARENHAS

(21) BR 10 2025 012883-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 23/06/2025

(51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 35/64 (2015.01), A61K 9/113 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)

(52) A61K 36/185, A61K 31/352, A61K 35/64, A61K 9/113, A61P 17/02

(54) BIGEL FORMULADO A PARTIR DO ÓLEO DE PEQUI (CARYOCAR BRASILIENSE) E ÁCIDO ELÁGICO PARA LESÕES NOS LÁBIOS E MUCOSA

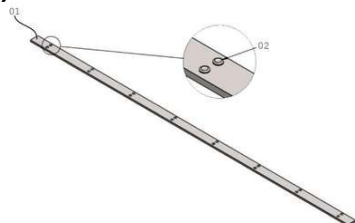


BUICAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) MEIRYELLEN CASTELO BRANCO RODRIGUES DA SILVA; ANA CRISTINA VASCONCELOS FIALHO; ANDRÉ LUIS MENEZES CARVALHO; MATHEUS OLIVEIRA DO NASCIMENTO

(21) BR 10 2025 013087-4 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 25/06/2025

(51) B21D 28/00 (2006.01), B21D 31/04 (2006.01)

(52) B21D 28/00, B21D 31/04

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA OBTENÇÃO DE UM ELEMENTO SEPARADOR APLICÁVEL EM UM EQUIPAMENTO DE PROCESSAMENTO DE UM MATERIAL DE GRANULOMETRIA VARIÁVEL, COMO UM MATERIAL FARELADO, AGLOMERADO, AGLUTINADO OU EM PÓ

(71) JOSÉ NARCISO FACIROLLI (BR/SP)

(72) JOSÉ NARCISO FACIROLLI

(21) BR 10 2025 013096-3 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 25/06/2025

(51) A01C 7/08 (2006.01), A01B 73/00 (2006.01)

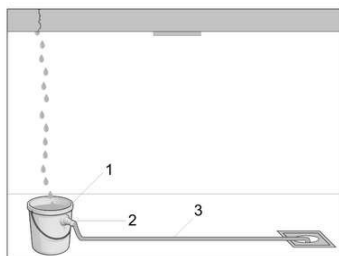
(52) A01C 7/08, A01B 73/00

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SISTEMA DE RODEIROS TELESCÓPICOS APLICÁVEL UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA DE GRANDE PORTE DO TIPO UNIDADE PLANTADORA DE GRÃOS

(71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)

(72) WILLIAM CIPRIANO; ADELIR BERTON MENEGOTTI

(21) BR 10 2025 013278-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 26/06/2025

(51) B65D 1/16 (2006.01), B65D 25/38 (2006.01), E03F 5/10 (2006.01)

(52) B65D 1/16, B65D 25/38, B65D 2231/025, E03F 5/10

(54) MÉTODO PARA CAPTAÇÃO PASSIVA DE GOTEJAMENTOS ATRAVÉS DE SISTEMA COLETOR

(71) JOELI MARIANO MARTINS VOLCATO (BR/RS)

(72) JOELI MARIANO MARTINS VOLCATO

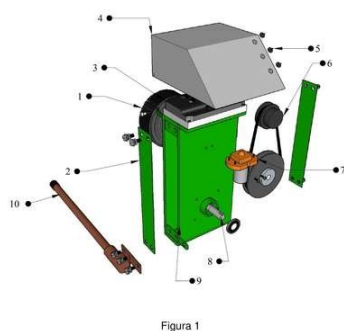
(21) BR 10 2025 013842-5 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 03/07/2025

(51) B63H 21/17 (2006.01), B63H 21/21 (2006.01), B63H 25/06 (2006.01),





B63H 25/38 (2006.01)

(52) B63H 21/17, B63H 21/21, B63H 25/06, B63H 25/38

(54) SISTEMA DE PROPULSÃO ELÉTRICO TIPO RABETA COM CAIXA DE REDUÇÃO

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

(72) WILSON NEGRÃO MACEDO; ORLANDO LEMOS DE LIMA SILVA; ARTHUR CORREA DA FONSECA; LUCAS DOS SANTOS BULHOSA; VICTOR PARENTE DE OLIVEIRA ALVES; JOSÉ DE ARIMATÉIA ALVES VIEIRA FILHO; JOÃO DURVAL SOUZA MARRUAZ DA SILVA; MARCOS ANDRÉ BARROS GALHARDO; MARINALDO DE JESUS DOS SANTOS RODRIGUES; IVAN RUY DE PARIJÓS JUNIOR; ARILSON MORAES BORGES; ILAN SAMPAIO LIMA; TIAGO PANTOJA LOPES

(21) BR 10 2025 015070-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 21/07/2025

(51) A01K 13/00 (2006.01), A01K 15/02 (2006.01), A61C 17/00 (2006.01), A61K 6/00 (2020.01)

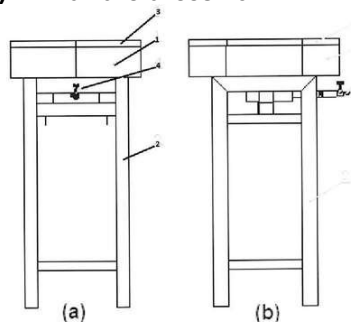
(52) A01K 13/001, A01K 15/026, A61C 17/005, A61K 6/00

(54) DISPOSITIVO DE HIGIENIZAÇÃO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO E SUA RESPECTIVA SOLUÇÃO

(71) ORBA PRODUTOS DE LIMPEZA - EPP (BR/SP)

(72) BRUNO RIBEIRO MARTINS

(21) BR 10 2025 015582-6 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 28/07/2025

(51) A47J 36/26 (2006.01), A47J 36/24 (2006.01), A47J 37/06 (2006.01), A47J 37/07 (2006.01), F24B 1/00 (2006.01), F24C 3/02 (2021.01)

(52) A47J 36/26, A47J 36/24, A47J 37/0623, A47J 37/0647, A47J 37/0759, F24B 1/003, F24C 3/02

(54) FOGAREIRO DE ALTA PERFORMANCE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) ; FITO FIT -

SUPLEMENTOS E PRODUTOS NATURAIS (BR/PI)

(72) LÍVIO CÉSAR CUNHA NUNES; LUCIANE NORBERTO MENEZES DE ARAÚJO

(21) BR 10 2025 015913-9 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 30/07/2025

(51) G07F 11/00 (2006.01), G07F 7/06 (2006.01), G07F 9/02 (2006.01), G05B 19/05 (2006.01), G06Q 20/18 (2012.01)

(52) G07F 11/00, G07F 7/0609, G07F 9/02, G07F 7/06, G05B 19/05, G06Q 20/18



(54) SISTEMA, MÉTODO E EQUIPAMENTO DE TERMINAL DE AUTOATENDIMENTO, NO FORMATO DE TAMBOR, PARA VASILHAMES RETORNÁVEIS

(71) PLASMAC SOLUÇÕES INDUSTRIAIS (BR/RS)

(72) EDUARDO AFFONSO MULLER; GUSTAVO GOTTARDI

(21) BR 10 2025 016418-3 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 04/08/2025

(51) A61C 8/02 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01)

(52) A61C 8/0006, A61F 2/2846, A61C 8/0012

(54) DISPOSITIVO PARA REMOÇÃO DE TECIDO EPITELIAL DE UM ENXERTO GENGIVAL LIVRE

(71) RAFAEL ROSSINI BORGES (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE LTDA (BR/SP) ; ROGÉRIO HELÁDIO LOPES MOTTA (BR/SP)

(72) RAFAEL ROSSINI BORGES

(21) BR 10 2025 018409-5 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 29/08/2025

(51) G01C 21/34 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01)

(52) G01C 21/3415, G01C 21/3446, G01C 21/3461, G01C 21/3492, G01C 21/3691

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONSULTORIA DIGITAL DE DIREÇÃO PARA VEÍCULOS AUTOMOTIVOS

(71) BPM DESENVOLVIMENTO E TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)

(72) DANIEL CORTEZ BACHA; ERICO ESTEVAN SAQUETE DOS REIS

(21) BR 10 2025 019591-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 15/09/2025

(51) A01C 7/08 (2006.01)

(52) A01C 7/08

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE DOSAGEM EM UMA UNIDADE PLANTADORA OU SEMEADORA DE PRECISÃO DE MÚLTIPLAS LINHAS

(71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)

(72) VICTOR ARIEL GARCIA; RODRIGO ANTONIO VICENTINI; LEONARDO MALANDRIM

(21) BR 10 2025 025106-0 A2

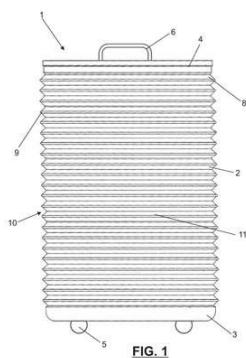
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 14/11/2025



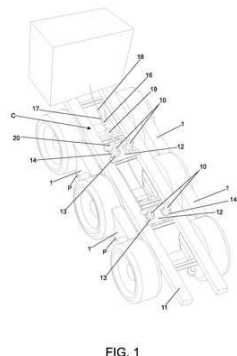
(51) B63C 11/52 (2006.01), B63C 11/00 (2006.01), B63B 21/04 (2006.01)
 (52) B63C 11/52, B63C 11/00, B63B 21/04
 (54) EQUIPAMENTO PARA INSPEÇÃO E REPARO DE AMARRAS EM OPERAÇÃO
 (71) FERNANDO HOMEM DA COSTA FILHO (BR/RJ)
 (72) FERNANDO HOMEM DA COSTA FILHO

(21) BR 10 2025 026100-6 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 27/11/2025
 (51) A45C 7/00 (2006.01)
 (52) A45C 7/0018, A45C 7/0036
 (54) MALA DE VIAGEM EXPANSÍVEL
 (71) FABIO ALEX QUIMER PINTO (BR/RJ)
 (72) FÁBIO ALEX QUIMER PINTO

(21) BR 10 2025 026756-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 04/12/2025
 (51) B60T 1/08 (2006.01), B60T 13/14 (2006.01), F16D 51/00 (2006.01), B60T 7/02 (2006.01)
 (52) B60T 1/08, B60T 13/14, F16D 51/00, B60T 7/02
 (54) SISTEMA DE FREIO DE EMERGÊNCIA E ESTACIONAMENTO ENTRERRODAS PARA VEÍCULOS DE RODAGEM DUPLA COM ATUAÇÃO EXTERNA E CIRCUITO HIDRÁULICO DEDICADO
 (71) ANTONIA MANCINI SANTOS (BR/SP) ; TIAGO ELIZEU DOS SANTOS (BR/SP)
 (72) TIAGO ELIZEU DOS SANTOS; ANTONIA MANCINI SANTOS

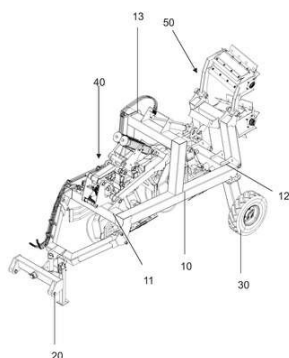
(21) BR 10 2025 026900-7 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 05/12/2025
 (51) C05G 1/00 (2006.01), C05G 5/27 (2020.01), C05C 11/00 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01)
 (52) C05G 1/00, C05G 5/27, C05C 11/00, C05B 17/00, C05D 1/00, C05D 9/02
 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE FERTILIZANTE ORGÂNICO NANOESTRUTURADO
 (71) VILSON ARGENTA (BR/BA) ; GR COMERCIO DE MATERIAL DE LIMPEZA LTDA (BR/BA)
 (72) VILSON ARGENTA

(21) BR 10 2025 028158-9 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada





(22) 17/12/2025

(51) A01B 29/04 (2006.01)

(52) A01B 29/04

(54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA MANEJO DE RESTOS CULTURAIS COM MÓDULO DE DISCOS DE CORTE AJUSTÁVEIS E ROLOS FACA SEQUENCIAIS

(71) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS)

(72) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER; MARCELO ANDERSON GUEDES

(21) BR 10 2025 028570-3 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/12/2025

(51) B65G 67/02 (2006.01), B65G 47/90 (2006.01)

(52) B65G 67/02, B65G 47/90

(54) EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO PARA CARREGAMENTO VASILHAMES E SIMILARES

(71) GASBAM INDUSTRIAL LTDA ME (BR/RS)

(72) JOÃO CARLOS BORBA

(21) BR 10 2026 000015-9 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 02/01/2026

(51) B65G 67/48 (2006.01), B65G 67/00 (2006.01), B65G 65/34 (2006.01), B65G 65/00 (2006.01), B60P 1/64 (2006.01), F15B 15/00 (2006.01)

(52) B65G 67/48, B65G 67/00, B65G 65/34, B65G 65/00, B60P 1/64, F15B 15/00

(54) APERFEIÇOAMENTO EM DISTRIBUIDOR POR GRAVIDADE

(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)

(72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; ARTHUR DE ESCOBAR KERN; GUILHERME BRAZACA

(21) BR 10 2026 000282-8 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 06/01/2026

(30) 07/02/2025 WO PCT/BR2025/050047

(51) A41D 1/08 (2018.01), A41D 1/06 (2006.01), A41B 9/04 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)

(52) A41D 1/088, A41D 1/067, A41D 2300/22, A41B 9/04, A61F 13/49006, A61F 13/496, A41D 2400/38

(54) CALÇA OU BERMUDA ESPORTIVA COM FUNÇÃO HIGIÊNICA PROTETORA

(71) RENATA FONSECA MESQUITA DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) RENATA FONSECA MESQUITA DE OLIVEIRA



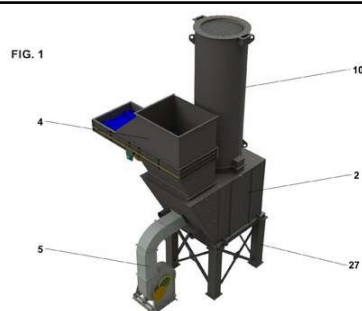
(21) BR 10 2026 000971-7 A2 Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 15/01/2026
 (51) G05D 9/12 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01), E03B 11/16 (2006.01), G05B 19/05 (2006.01), E03B 7/00 (2006.01), F04D 15/00 (2006.01)
 (52) G05D 9/12, F04B 49/065, F04B 49/06, E03B 11/16, G05B 19/05, E03B 7/00, F04D 15/00
 (54) SISTEMA DE CONTROLE ALTERNADO DE NÍVEIS DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E DISPOSITIVO DE COMANDO ASSOCIADO PARA OTIMIZAÇÃO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA EM UNIDADE DE RECALQUE HIDRÁULICO
 (71) ANTONIO CARLOS CORREIA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; XISTO LUCAS TRAVASSOS JUNIOR (BR/SC)
 (72) ANTONIO CARLOS CORREIA DE OLIVEIRA; XISTO LUCAS TRAVASSOS JUNIOR

(21) BR 10 2026 001237-8 A2 Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 19/01/2026
 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01)
 (52) A01C 5/062, A01C 7/006
 (54) APERFEIÇOAMENTO EM DISCOS DE CORTE PARA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
 (72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; GRÉGOR OLIVEIRA TATSH; GUILHERME LUIZ VIEIRA; RAFAEL ZILLI; PABLO DOMINGOS; DENILSON AMARAL DA COSTA

(21) BR 10 2026 003878-4 A2 Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 19/02/2026
 (51) B60P 1/16 (2006.01), B60P 1/00 (2006.01), F16J 15/00 (2006.01)
 (52) B60P 1/16, B60P 1/00, F16J 15/00
 (54) IMPLEMENTO RODOVIÁRIO DE DESCARREGAMENTO HORIZONTAL COM GEOMETRIA DE CHASSI PARA AUXÍLIO GRAVITACIONAL E SISTEMA DE VEDAÇÃO DINÂMICA AUTOCOMPENSADORA
 (71) YOLANDA ALVES PEREIRA (BR/PR)
 (72) YOLANDA ALVES PEREIRA

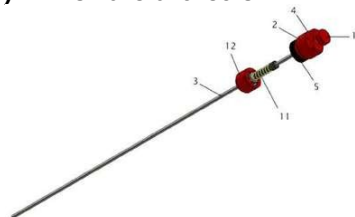
(21) BR 10 2026 004684-1 A2 Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 27/02/2026





(51) F23G 5/027 (2006.01), F23G 5/44 (2006.01), F23C 1/06 (2006.01)
 (52) F23G 5/027, F23G 5/44, F23C 1/06
 (54) SISTEMA MODULAR COM CALDEIRA PARA OXIRREDUÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E BIOMASSA
 (71) IVAN CARLOS WESCHENFELDER (BR/RS)
 (72) IVAN CARLOS WESCHENFELDER

(21) BR 13 2025 026759-3 E2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 04/12/2025
 (51) B62K 25/02 (2006.01)
 (52) B62K 25/02
 (54) DESENVOLVIMENTO INTRODUIDO EM EMULADOR
 (61) BR 10 2025 007715-9 17/04/2025
 (71) DYMON CÉZARE SCHELBAUER (BR/SC) ; MAXIMIANO SCHELBAUER (BR/SC) ; CLÁUDIO ALVES (BR/PR)
 (72) DYMON CÉSARE SCHELBAUER; MAXIMIANO SCHELBAUER; CLÁUDIO ALVES

(21) BR 20 2025 011148-4 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 02/06/2025
 (51) A01K 27/00 (2006.01)
 (52) A01K 27/001
 (54) DISPOSITIVO PARA A TELEMETRIA ANIMAL
 (71) ANNE ELLE SILVA FONTES (BR/MG) ; DIEGO AUGUSTUS SANTOS (BR/MG) ; ARTHUR VINICIUS SANTOS (BR/MG)
 (72) ANNE ELLE SILVA FONTES; DIEGO AUGUSTUS SANTOS; ARTHUR VINICIUS SANTOS

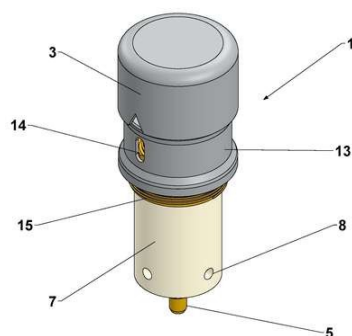
(21) BR 20 2025 011617-6 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 08/06/2025
 (51) A61G 7/00 (2006.01), A61G 7/05 (2006.01), A61M 21/00 (2006.01)
 (52) A61G 7/00, A61G 7/05, A61M 21/00
 (54) COLCHÃO PARA REANIMAÇÃO CARDIOPULMONAR
 (71) HUGO HENRIQUE RIBEIRO DE ALMEIDA (BR/BA)
 (72) HUGO HENRIQUE RIBEIRO DE ALMEIDA

(21) BR 20 2025 014036-0 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
 (22) 07/07/2025
 (51) F16K 37/00 (2006.01), F16K 11/087 (2006.01), E03C 1/05 (2006.01)





(52) F16K 37/00, F16K 11/087, E03C 1/05

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM VÁLVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA TORNEIRAS

(71) MANOEL MESSIAS SANTOS ALMEIDA (BR/SP)

(72) MANOEL MESSIAS SANTOS ALMEIDA

(21) BR 20 2025 014741-1 U2



Figura 01

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 16/07/2025

(51) A01C 7/06 (2006.01)

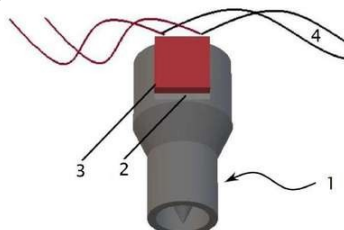
(52) A01C 7/06

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PARA DISTRIBUIÇÃO DE UM PRODUTO DE GRANULOMETRIA VARIÁVEL, COMO UM FARELADO, AGLOMERADO OU EM PÓ DE MODO SEMIAUTOMÁTICO OU AUTOMÁTICO

(71) DONIZETI RODRIGUES (BR/PR)

(72) JOSNEI DE JESUS DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2025 015829-4 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 30/07/2025

(51) F02C 6/04 (2006.01), F01N 5/02 (2006.01), F02K 3/06 (2006.01)

(52) F02C 6/04, F01N 5/02, F02K 3/06

(54) DISPOSITIVO PARA REAPROVEITAMENTO DE ENERGIA DO PROCESSO DE SOLDAGEM VIA TEG

(71) ARNALDO RUBEN GONZALEZ (BR/RS); LEANDRO RUBEN GONZALEZ (BR/RS); RAFAEL ELLWANGER PIMENTEL (BR/RS); MATHEUS BOTEGA (BR/RS)

(72) ARNALDO RUBEN GONZALEZ; LEANDRO RUBEN GONZALEZ; RAFAEL ELLWANGER PIMENTEL; MATHEUS BOTEGA

(21) BR 20 2025 018747-2 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 03/09/2025

(51) A01C 5/06 (2006.01)

(52) A01C 5/06

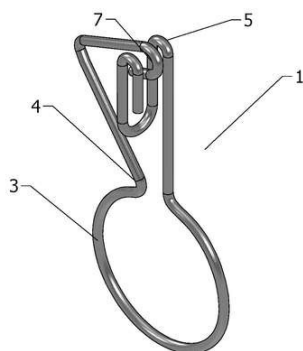
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ELEMENTO DE FECHAMENTO DE UM SULCO PARA UNIDADE PLANTADORA OU SEMEADORA DE PRECISÃO QUE OPERAM EM ÁREAS COM ALTOS ÍNDICES DE UMIDADE

(71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)

(72) MARCOS EDUARDO FIORI DE MUNARI; CLÁUDIO PACÍFICO



(21) BR 20 2025 021063-6 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 30/09/2025

(51) H01R 4/50 (2006.01), H01R 11/12 (2006.01)

(52) H01R 4/50, H01R 11/12

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE-CABIDE PARA CABOS AÉREOS

(71) MANTEX INDUSTRIA DE COMPONENTES LTDA (BR/PR)

(72) CARLOS ALBERTO DA SILVA ANDRADE

(21) BR 20 2025 022634-6 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 17/10/2025

(51) C02F 1/24 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), B03D 1/14 (2006.01)

(52) C02F 1/24, C02F 1/52, B03D 1/14

(54) EQUIPAMENTO DE COAGULAÇÃO E FLOCULAÇÃO HÉLICE-CÔNICO DE BAIXO CUSTO PARA SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA E EFLUENTES

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)

(72) DANIELI SOARES DE OLIVEIRA; CLAINER BRAVIN DONADEL

(21) BR 20 2025 027967-9 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 16/12/2025

(51) B27B 19/00 (2006.01)

(52) B27B 19/00

(54) SUPORTE PARA LÂMINA DE CORTE

(71) ROBSON DE AGUIAR VIDAL (BR/RJ)

(72) ROBSON DE AGUIAR VIDAL

(21) BR 20 2026 000658-6 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 12/01/2026

(51) A61F 5/443 (2006.01), A61F 5/453 (2006.01)

(52) A61F 5/443, A61F 5/453

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM COLETOR URINÁRIO MASCULINO

(71) ERNANI TEIXEIRA (BR/SP)

(72) ERNANI TEIXEIRA

(21) BR 20 2026 003344-3 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 11/02/2026



(51) B60P 7/08 (2006.01), B60P 7/16 (2006.01)

(52) B60P 7/08, B60P 7/0838, B60P 7/16

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM GATILHO EMBUTIDO COM DESARME
REMOTO PARA AMARRAÇÃO DE CARGAS EM VEÍCULOS

(71) WERNER DIETER SCHOTT (BR/RS)

(72) WERNER DIETER SCHOTT



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquiva definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 20 2024 020591-5 U2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 03/10/2024

(51) E06B 3/46 (2006.01)

(52) E06B 3/4636

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM MECANISMO

TRANSMISSOR DE MOVIMENTO APLICADO EM PORTÃO DE CORRER

(71) ANDRE LUIZ LACERDA (BR/MG)

(72) ANDRE LUIZ LACERDA



Código 3.7 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do pedido por ter sido indevida. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2024 014232-2 A2	Código 3.7 - Publicação Anulada (22) 11/07/2024 (51) E01B 29/16 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE DESCARREGAMENTO E POSICIONAMENTO DE TRILHOS, E PROCESSO DE MONTAGEM DO SISTEMA (71) EMPRETEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) (72) JOSÉ CARLOS NURCHIS Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2872 de 21/01/2026 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2024 015651-0 A2	Código 3.7 - Publicação Anulada (22) 30/07/2024 (51) A01N 47/02 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FUNGICIDA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DITA FORMULAÇÃO, SEUS USOS E MÉTODO DE TRATAMENTO DE SEMENTES (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) (72) JOSE MARTIN AVILA TORRES; SALLY DANIELA SILVERO DÍAZ Anulada a publicação código 3.1 na RPI nº 2875 de 10/02/2026 por ter sido indevida.
(21) BR 12 2025 029289-3 A2	Código 3.7 - Publicação Anulada (22) 25/09/2023 (51) B60L 50/10 (2019.01), B60K 17/22 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE KIT DE TRAÇÃO ELÉTRICA PARA CONVERSÃO DE VEÍCULOS À COMBUSTÃO EM VEÍCULOS HÍBRIDOS (62) BR 10 2023 019555-5 25/09/2023 (71) HENRIQUE ERNESTO PETRY (BR/RS) ; HENRIQUE MATEUS ECKERT (BR/RS) (72) HENRIQUE ERNESTO PETRY; HENRIQUE MATEUS ECKERT Anulada a publicação despacho código 3.1 da RPI nº 2883, de 07/04/2026, por ter sido indevida.



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 026185-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 12/12/2023

(51) A45D 8/00 (2006.01)

(52) A45D 8/00

(54) PALITO DE CABELO UTILIZADO COMO ARTIGO DE DEFESA DE SEGURANÇA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG)

(72) ESTER DE MATTOS LORENTZ PORTUGAL; EVERTON COSTA SANTOS

Foi retificada a publicação 3.1 da RPI 2842 de 24/06/2025 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista a solicitação de inclusão/exclusão/alteração de inventores realizada por meio da petição nº 29409162352900650.

(21) BR 10 2024 020453-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 02/10/2024

(51) A01B 51/00 (2006.01)

(52) A01B 51/00

(54) BASE DE RECARGA AUTÔNOMA PARA ROBÔS AGRÍCOLAS COM MÚLTIPLAS FUNÇÕES DE MANUTENÇÃO E ABASTECIMENTO

(71) TECSOIL AUTOMAÇÃO E SISTEMAS S.A. (BR/SP)

(72) THIAGO SANTANA ARANHA; VICTOR MEJIAS LOPEZ; DEULIS ANTONIO PELEGRIN JAIME; BRADY GICK; KYLE GICK

Foi retificada a publicação 3.1 da RPI 2883 de 16/09/2025 em relação ao item 71 da mesma, tendo em vista a solicitação de inclusão de inventor realizada por meio da petição nº 29409162343898681.



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 2023 002986-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 16/02/2023 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)

(21) BR 11 2024 018909-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 17/03/2023 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(21) BR 20 2023 002009-2 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 02/02/2023 (71) JESUS DE ANDRADE BARRETO (BR/SP) ; DANILO LUIZ PRIMO (BR/SP)



Código Exigências Técnicas e Formais**Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2020 003082-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2020 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2020 006414-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 022531-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2020 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 025522-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (71) COMAU S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2020 026345-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (71) BORGWARNER INC. (US)



(21) BR 10 2020 026701-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2021 004270-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2021 (71) ELETRA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 013477-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2021 025209-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (71) ALOHA INVESTIMENTOS LTDA (BR/PR) ; FABRICIO STEDILE (BR/PR) ; LUIZ HENRIQUE BALIOLI (BR/PR)
(21) BR 10 2024 012727-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2024 (71) FERNANDA LEMOS SOARES QUINTANILHA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 026579-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2025 013880-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2025 (71) WELLINGTON JORGE JULIATTI DOS SANTOS (BR/ES)
(21) BR 10 2025 021241-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2025 (71) RICARDO RODRIGUES DA CUNHA (BR/SP)
(21) BR 11 2017 008525-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2015 (71) SANOFI AATD INC. (US)
(21) BR 11 2018 068340-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2017 (71) SCHOLAR ROCK, INC. (US)



(21) BR 11 2018 070126-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO (US)
(21) BR 11 2018 074101-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2017 (71) NUNHEMS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 074325-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2017 (71) CONNECT BIOPHARMA HONGKONG LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 000736-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2017 (71) BIOTEST AG (DE)
(21) BR 11 2019 001902-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2017 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) ; JICHI MEDICAL UNIVERSITY (JP) ; NATIONAL INSTITUTES OF BIOMEDICAL INNOVATION, HEALTH AND NUTRITION (JP)
(21) BR 11 2019 010513-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2017 (71) Y SOFT SCANNING SOLUTIONS S.R.O. (CZ)
(21) BR 11 2019 012154-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2017 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013684-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 020155-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2019 028252-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2017 (71) CORNING OPTICAL COMMUNICATIONS LLC (US)



(21) BR 11 2020 000099-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2018 (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 11 2020 005496-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2017 (71) EUCURE (BEIJING) BIOPHARMA CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 005170-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (71) TORSTEN HERTING (DE)
(21) BR 11 2021 009888-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 014088-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 016161-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) INNOVATIVE CARBON TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2021 017015-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 018208-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 019660-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2020 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 020559-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (71) PRAJ INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 021212-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 18/06/2020 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2021 021654-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2020 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 023510-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2020 (71) ACCURATE MEDICAL THERAPEUTICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 025215-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (71) ARXADA, LLC (US)
(21) BR 11 2021 026001-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 000950-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (71) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 002025-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 002738-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2020 (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002946-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2019 (71) SCENERAY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 003333-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2020 (71) LEDER CHIMICA SRL (IT)
(21) BR 11 2022 008286-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2020 (71) HYSILABS SAS (FR)



(21) BR 11 2022 012731-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (71) HIFIBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013980-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2021 (71) BALMORAL COMTEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 020793-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2021 (71) SCITECH CENTRE (IN) ; ACG PAM PHARMA TECHNOLOGIES PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2022 022435-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2021 (71) THE TRUSTEES FOR THE TIME BEING OF THE KMN FULFILMENT TRUST (ZA)
(21) BR 11 2023 009159-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2021 (71) SUPER FILM AMBALAJ SANAYI VE TICARET A.S. (TR)
(21) BR 11 2023 017681-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2022 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 018457-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2022 (71) AKESO BIOPHARMA, INC. (CN)
(21) BR 11 2024 012822-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2022 (71) EM&I (RESOURCES) LIMITED (MT)
(21) BR 11 2025 001130-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2023 (71) PENNY PIXEL INC. (US)
(21) BR 11 2025 013052-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2024



	(71) PASSY-MUIR, INC. (US)
(21) BR 11 2026 000985-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2023 (71) MULTIMATIC INC. (CA)
(21) BR 12 2023 025163-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2019 (62) BR 11 2020 016059-8 08/02/2019 (71) DECIBEL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 000188-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2016 (62) BR 11 2018 074315-1 16/06/2016 (71) MARA RENEWABLES CORPORATION (CA)
(21) BR 12 2024 010129-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2017 (62) BR 11 2018 074094-2 26/05/2017 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2024 025204-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2017 (62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017 (71) RICETEC, INC. (US)
(21) BR 12 2025 000771-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2019 (62) BR 11 2021 009848-8 22/11/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 000794-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2019 (62) BR 11 2021 009848-8 22/11/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 000799-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2019 (62) BR 11 2021 009848-8 22/11/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 12 2025 020274-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 09/02/2024
 (62) BR 11 2024 013262-5 09/02/2024
 (71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 12 2025 020318-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 09/02/2024
 (62) BR 11 2024 013262-5 09/02/2024
 (71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 12 2026 000715-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 09/03/2018
 (62) BR 11 2020 018242-7 09/03/2018
 (71) AQUESYS, INC. (US)

(21) BR 13 2024 022211-2 E2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 25/10/2024
 (61) BR 10 2024 012131-7 14/06/2024
 (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)



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 2020 008372-4 A2**Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI**

(22) 27/04/2020

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; ICM INDÚSTRIA CAPIXABA DE MATERIAIS EIRELI (BR/ES)

Com base no art. 11º, da portaria 52, de 01/12/2023, e uma vez que em consulta ao site da Receita Federal um dos depositantes está cadastrado com o porte DEMAIS e não se enquadra na lista de beneficiários do desconto conforme previsto na Portaria INPI/PR Nº 10, de 09/05/2025, para que seja aproveitado o requerimento de restauração nº 800240088597 de 12/03/2024, o depositante deve dentro de 90 dias contados da publicação da presente exigência: - Pagar e protocolar GRU 207, referente ao cumprimento da presente exigência, com o valor integral, sem desconto..- Complementar 3ª e 5ª anuidade, recolhendo 2 (duas) GRUs 800, uma para cada anuidade, pagas através das GRUs 29409161949565547 e 29409162319470545, respectivamente, para o valor integral de prazo ordinário de cada uma, sem desconto.- Complementar 4ª anuidade, recolhendo GRU 800, paga através da GRU 29409162314440354, para o valor integral de prazo extraordinário, sem desconto.- Complementar taxa de restauração, recolhendo GRU 800, paga através da GRU 29409162316415632 para o valor integral, sem desconto.- Recolher GRU 221, referente à 6ª anuidade, no valor integral sem desconto, cujo prazo extraordinário acabou em 27/01/2026. - Recolher GRU cód. 208, referente à taxa de restauração em virtude do pagamento da 6ª anuidade fora do prazo legal, no valor integral, sem desconto.Caso não seja possível emitir as

GRUs cód. 207, 208 e 221 sem o desconto, o interessado deve fazer o pagamento com o valor reduzido e, em seguida, realizar as complementações das referidas guias, também através do pagamento de GRU cód. 800, uma para cada retribuição. O não atendimento da presente exigência ensejará o arquivamento definitivo do pedido de patente nos moldes do disposto do parágrafo único, do artigo 13, da Portaria 52, de 01/12/2023..

(21) BR 11 2021 022744-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2020 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 022854-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2020 (71) CLICS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 023930-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2020 (71) YARA UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 012389-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2021 (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 13 2021 005869-1 E2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (61) BR 10 2019 004773-9 12/03/2019 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED. (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN)
(21) BR 20 2020 019752-0 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (71) FRANCISCO DE OLIVEIRA SAMPAIO (BR/PA) Com base no art. 11º, da portaria 52, de 01/12/2023, para que seja aproveitado o pagamento da 3ª anuidade (GRU 29409162308587128) e sua complementação (GRU 29409202336804084), o depositante deve (Vide parecer).
(21) BR 20 2020 025578-4 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (71) LUIZ CARLOS PERRARO (BR/SC)
(21) BR 20 2024 024024-9 U2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2024



(71) MANOEL ADEMAR PINHEIRO BRITO (BR/AM)



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 2020 020312-6 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada
	(22) 02/10/2020
	(71) FAUSTINNI EASY ACCESS HOME AUTOMATION, LLC (US)
	Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2845 de 15/07/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2021 003838-8 A8	Código 6.9 - Publicação Anulada
	(22) 30/08/2019
	(71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)
	Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2813 de 03/12/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 012208-5 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada
	(22) 14/11/2022
	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
	Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2882 de 31/03/2026 por ter sido indevida.

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 2018 073485-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 24/02 (2009.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 10 2018 074092-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2018 (51) H04B 10/2575 (2013.01), G06F 9/34 (2018.01) (71) TELEFÓNICA INNOVACIÓN DIGITAL SL. (ES)
(21) BR 10 2018 074858-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2018 (51) G01S 5/00 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01) (71) TELESPIAZIO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2018 076664-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2018

	(51) H04L 12/02 (2006.01) (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) ; UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA (IT)
(21) BR 10 2020 001185-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2020 (51) A47K 13/00 (2006.01), E03D 9/00 (2006.01) (71) TIAGO HENRIQUE GOMES DE LIMA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 025888-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) H04W 4/42 (2018.01), H04W 4/44 (2018.01) (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 022642-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2021 (51) C22C 21/10 (2006.01), C22F 1/053 (2006.01) (71) KAISER ALUMINUM FABRICATED PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 10 2025 006249-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2025 (51) C02F 9/00 (2023.01), C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (71) MIN-SOO NA (KR)
(21) BR 11 2020 006242-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2018 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 9/28 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 006259-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 006302-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2018



	(51) H04W 12/00 (2021.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 006388-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 006724-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2018 (51) H04L 12/46 (2006.01), G06F 9/455 (2018.01), H04L 12/715 (2013.01), H04L 12/24 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01) (71) VMWARE LLC (US)
(21) BR 11 2020 006887-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2018 (51) H04Q 1/02 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 007175-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2018 (51) H04W 4/02 (2018.01) (71) UNABIZ (FR)
(21) BR 11 2020 007428-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 007456-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2018 (51) H04L 9/30 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 007460-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 12/10/2018 (51) H04B 17/16 (2015.01), E05D 15/12 (2006.01), E06B 9/11 (2006.01), H04B 17/00 (2015.01), H04H 20/12 (2008.01), H04H 60/32 (2008.01) (71) PROMPTLINK COMMUNICATIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007561-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2018 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 12/54 (2022.01) (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2020 007602-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2018 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 12/54 (2022.01) (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2020 007716-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018 (51) H04W 4/90 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 68/00 (2009.01), H04W 80/02 (2009.01) (71) ELI TECHNOLOGY INC. (CA)
(21) BR 11 2020 007726-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 007821-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 007885-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2018 (51) H04W 56/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 007951-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (51) H04W 48/12 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 007973-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 008120-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008279-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2018 (51) H04W 36/02 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008394-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/08 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 008403-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008521-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01), H04B 7/06 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 008532-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 29/10/2018 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2020 008535-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2018 (51) H04B 7/0456 (2017.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 008614-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008694-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2018 (51) H04W 36/00 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008753-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008786-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2018 (51) H04W 56/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 008788-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2018 (51) H04Q 9/00 (2006.01), G01D 9/00 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01) (71) LOGMORE OY (FI)
(21) BR 11 2020 008799-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 06/11/2018 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/14 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 008861-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008886-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009009-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009015-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009067-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2018 (51) H04W 52/14 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009106-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04L 12/24 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009185-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2018



	(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009256-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009261-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2018 (51) H04W 68/02 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009264-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2018 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 68/02 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009297-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009358-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (51) H04B 1/7143 (2011.01), H04B 1/7156 (2011.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009359-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009378-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 08/11/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009385-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009465-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009467-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009497-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2018 (51) H04B 7/0456 (2017.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009545-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2018 (51) H04W 76/28 (2018.01), H04W 24/08 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009556-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2018 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009582-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018



	(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009584-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2018 (51) H04W 28/24 (2009.01), H04W 76/10 (2018.01), H04W 80/10 (2009.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 009588-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009678-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009693-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/25 (2018.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 009695-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009718-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009722-5 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018



	(51) H04W 76/28 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2020 009723-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009725-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2018 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2020 009730-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009772-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009788-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04L 12/24 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009807-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2018 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009816-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2018



	(51) H04W 72/04 (2023.01), H04J 11/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009821-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009822-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009879-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) GREEN CLOUD - TECHNOLOGY SOLUTIONS, UNIPESSOAL, LDA. (PT)
(21) BR 11 2020 009892-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2018 (51) H04W 68/00 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009979-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04M 3/51 (2006.01) (71) NITIDHARMATUT, TRYSIT (TH) ; MASLYN, TIMOTHY (US) ; INTANATE, VIRA (TH)
(21) BR 11 2020 010041-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010044-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018



	(51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010218-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2018 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 010272-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2018 (51) H04W 16/14 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010368-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010382-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (51) H04W 48/10 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010390-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010397-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010411-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2018 (51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/16 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01),



	H04W 52/38 (2009.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/28 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010489-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010500-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2018 (51) H04W 72/02 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 010511-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010535-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010555-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2018 (51) H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010592-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 28/04 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 010717-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2018



	(51) H04W 48/08 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 010750-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010822-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 011130-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2018 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 011297-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 011485-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2018 (51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 9/42 (2006.01) (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2020 012005-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (51) H04W 56/00 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 012097-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 11/12/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 012173-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 012321-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 012354-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2018 (51) H04L 29/12 (2006.01), H04B 7/0413 (2017.01), H04L 12/18 (2006.01) (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2020 012524-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2018 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 012548-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2018 (51) H04B 1/3827 (2015.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 013874-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 014058-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2018



	(51) H04W 12/04 (2021.01), H04L 29/06 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01), G08G 1/0967 (2006.01), H04W 4/46 (2018.01), H04W 92/18 (2009.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 016028-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2019 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/00 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 025754-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01) (71) BEIJING MICROLIVE VISION TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 026777-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (51) A61K 38/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/76 (2006.01), C07K 14/575 (2006.01) (71) DECHRA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 026853-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (51) C12N 15/864 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)
(21) BR 11 2021 000105-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2019 (51) C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/08 (2006.01), A61P 15/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BIOZEUS BIOPHARMACEUTICAL S.A. (BR/RJ)
(21) BR 11 2021 000145-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2019 (51) A61K 39/12 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01),



	C12N 15/88 (2006.01) (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC (US)
(21) BR 11 2021 000201-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2019 (51) A61K 38/10 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (71) ABBOTT LABORATORIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 000437-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (51) C12N 5/0783 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01) (71) KYOTO UNIVERSITY (JP) ; TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 000509-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2019 (51) A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01) (71) SPACECRAFT SEVEN, LLC (US)
(21) BR 11 2021 001528-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) H04L 12/707 (2013.01), H04W 40/00 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 001758-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2018 (51) H04W 84/06 (2009.01) (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002365-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2019 (51) C12N 5/0783 (2010.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 17/00 (2006.01), C12N 5/074 (2010.01) (71) KYOTO UNIVERSITY (JP) ; TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY



LIMITED (JP)	
(21) BR 11 2021 002440-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/11 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)
(21) BR 11 2021 002573-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (51) C12P 7/18 (2006.01), C12P 7/52 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01) (71) METABOLIC EXPLORER (FR)
(21) BR 11 2021 002609-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2019 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01) (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2021 002776-9 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2019 (51) C12N 15/85 (2006.01) (71) OXITEC, LTD. (GB)
(21) BR 11 2021 003213-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01G 22/05 (2018.01), A01G 31/06 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01) (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)
(21) BR 11 2021 003236-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2019 (51) C12N 15/87 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), C07H 21/04 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)
(21) BR 11 2021 003456-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2019 (51) C12N 1/15 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01) (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 003459-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2019 (51) C12N 1/14 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 003609-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2019 (51) C12N 15/113 (2010.01), C07H 21/02 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/55 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01) (71) SIRNAOMICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003797-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01) (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003801-9 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2019 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01) (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 004099-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2019 (51) H04B 1/38 (2015.01) (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 004658-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2019 (51) C07K 5/103 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01),



	A61K 8/64 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 005871-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 006297-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2018 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 12/08 (2021.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 92/02 (2009.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2021 006301-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2018 (51) H04W 76/50 (2018.01), H04W 4/90 (2018.01), H04W 76/38 (2018.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2021 006795-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2018 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 006864-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2018 (51) H04W 24/00 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 007236-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (51) H04W 8/22 (2009.01), H04W 76/19 (2018.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 16/10 (2009.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 008342-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 01/11/2018 (51) H04W 72/14 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 008357-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2021 008472-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2018 (51) H04W 52/34 (2009.01), H04J 13/20 (2011.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 010392-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2018 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04N 21/6405 (2011.01), H04N 21/6408 (2011.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) BROADPEAK (FR)
(21) BR 11 2021 013443-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2019 (51) H04W 72/12 (2023.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 014421-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2020 (51) A61K 31/55 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 015297-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (51) H04Q 9/00 (2006.01), F24F 11/54 (2018.01), F24F 11/61 (2018.01), F24F 11/64 (2018.01), F24F 11/80 (2018.01) (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 015307-1 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 31/661 (2006.01), A61K 31/662 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/688 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/131 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C07F 9/40 (2006.01), A23L 33/12 (2016.01) (71) UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR) ; UNIVERSITE JEAN MONNET SAINT ETIENNE (FR)
(21) BR 11 2021 015608-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2020 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2021 015833-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2019 (51) H04W 72/10 (2006.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2021 016034-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2020 (51) H04B 7/06 (2006.01) (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016669-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2020 (51) A61K 31/52 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01) (71) ELIAN LLC (US)
(21) BR 11 2021 016795-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (51) A61K 31/505 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 016944-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2019 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 76/11 (2018.01) (71) SPREADTRUM COMMUNICATIONS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 016962-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2020 (51) C07K 14/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 017239-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 39/095 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2021 017561-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2020 (51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01) (71) STRONGBRIDGE DUBLIN LIMITED (US)
(21) BR 11 2021 017675-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) H04W 28/16 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 017678-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) A61K 31/4709 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ADVENCHEN PHARMACEUTICALS, LLC (US) ; CHEN, GUOQING, PAUL (US)
(21) BR 11 2021 017757-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (51) H04M 1/725 (2021.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2021 017892-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2021 017896-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (51) H04M 1/02 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2021 017989-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2019 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 018211-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (51) A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 9/14 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01) (71) ENGINE, INC. (CA)
(21) BR 11 2021 018295-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (51) C07D 239/94 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/10 (2006.01), C07D 491/056 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 018422-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2019 (51) H04B 17/30 (2015.01), H04B 17/382 (2015.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/10 (2006.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 018442-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 20/03/2020 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018608-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 018877-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (51) H04W 74/00 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 018883-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2019 (51) H04L 12/28 (2006.01), H04L 12/24 (2006.01) (71) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 019005-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019100-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (51) H04W 36/00 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019133-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2019 (51) H04W 24/10 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2021 019236-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (51) H04W 76/28 (2018.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019253-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) H04W 76/28 (2018.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019305-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019323-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019334-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019352-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (51) H04W 40/02 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019399-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (51) H04W 76/10 (2018.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2021 019521-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) H04W 74/00 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019554-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (51) H04W 24/10 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019565-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019572-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) H04W 72/08 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019579-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019602-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2020 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019634-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2020 (51) H04W 72/00 (2023.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)



(21) BR 11 2021 019698-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2020 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019746-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) H04W 24/08 (2009.01), H04B 17/309 (2015.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019750-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2020 (51) H04W 24/08 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019754-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2020 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019878-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2020 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 020071-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2020 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01) (71) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HANSOH BIOMEDICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 020204-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (51) C07K 1/22 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)



(21) BR 11 2021 020290-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (51) H04W 36/00 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 020539-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (51) C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2021 020850-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (51) H04L 29/06 (2006.01), G06F 21/55 (2013.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 020867-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (51) C07K 16/40 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021136-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2019 (51) H04W 24/10 (2009.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021177-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2020 (51) H04M 1/02 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021281-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2020 (51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 39/395



	(2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) JOINT STOCK COMPANY BIOCAD (RU)
(21) BR 11 2021 021284-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (71) TAY THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 021327-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2019 (51) H04W 8/24 (2009.01), H04B 7/0408 (2017.01), H01Q 21/20 (2006.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021349-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2025.01) (71) ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021351-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2020 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021353-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021360-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (51) H04W 36/00 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021368-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2020



	(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 76/28 (2018.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021373-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021633-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2020 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021655-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2020 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021664-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (51) H04W 28/04 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2021 021772-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (51) H04W 76/11 (2018.01), H04W 76/14 (2018.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021783-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (51) H04W 24/02 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021800-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2020 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)



	(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021819-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2020 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021958-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2020 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021960-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2020 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021963-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/0413 (2017.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 022021-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2020 (51) H04W 24/10 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 022036-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 022509-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2020 (51) C07K 5/06 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



(71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD (CN)	
(21) BR 11 2021 023101-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2020 (51) C12N 5/0789 (2010.01), C12N 5/078 (2010.01), A61K 35/14 (2015.01), A61K 35/16 (2015.01) (71) THANKSTEM S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 024534-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025094-8 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 39/02 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01) (71) NOVOME BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025362-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2020 (51) C07K 14/81 (2006.01), C12N 1/20 (2026.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 31/702 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 025426-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (51) A61K 38/37 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01) (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2021 026292-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61K 38/51 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61P 3/00 (2006.01) (71) TRAVERE THERAPEUTICS SWITZERLAND GMBH (CH) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY CORPORATE (US)



(21) BR 11 2021 026326-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2020 (51) A61K 38/45 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01) (71) CODEXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026334-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) C12N 5/06 (1990.01), A61P 35/04 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01) (71) THE GEORGE WASHINGTON UNIVERSITY, A CONGRESSIONALLY CHARTERED NOT-FOR-PROFIT CORPORATION (US) ; MEDSTAR HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026356-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/34 (2006.01) (71) VIROVEK, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026406-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) C12N 5/0783 (2010.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) EUTILEX CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 000004-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2020 (51) C07K 14/47 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), C07K 14/82 (2006.01) (71) SAPIENCE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004401-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) SANOFI (FR)



(21) BR 11 2022 007074-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2020 (51) C12N 15/87 (2006.01), C12N 15/873 (2010.01) (71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)
(21) BR 11 2022 017099-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) C07D 239/47 (2006.01), C07D 239/48 (2006.01), C07D 239/49 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01) (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2022 017193-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) A61K 31/255 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01) (71) AHV INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 017207-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) A61K 31/205 (2006.01), A61K 36/63 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01), A61P 15/12 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) MUCOSA INNOVATIONS, S.L (ES)
(21) BR 11 2022 017209-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2021 (51) A61K 31/34 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (71) HENAN GENUINE BIOTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017770-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2021 (51) A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C12Q 1/6883 (2018.01) (71) DENOVO BIOPHARMA LLC (US)



(21) BR 11 2022 018060-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61P 27/04 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (71) REDWOOD PHARMA AB (SE)
(21) BR 11 2022 018173-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2022 019539-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01), A61K 31/155 (2006.01) (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 021677-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (51) C07K 14/575 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01) (71) DONG-A ST CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 023154-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2021 (51) C07D 209/60 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01) (71) PROIMAGING (FR)
(21) BR 11 2022 023175-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2021 (51) C12N 15/86 (2006.01) (71) GENETHON (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (FR) ; UNIVERSITE D'EVRY VAL D'ESSONNE (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR)



(21) BR 11 2022 025724-4 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 38/24 (2006.01), A61P 5/06 (2006.01) (71) FERRING B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 001195-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2021 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 209/02 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) SHANGHAI MEIYUE BIOTECH DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 003063-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2021 (51) C07K 16/22 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01) (71) PHARMABCINE INC. (KR)
(21) BR 11 2023 004951-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2023 (51) B01J 8/02 (2006.01), C01B 3/26 (2006.01) (71) DELPHYS PARTNERS S/A (BR/SP)
(21) BR 11 2023 006065-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2021 (51) A61K 38/48 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01) (71) PROTOX INC. (KR)
(21) BR 11 2023 008801-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2021 (51) C23C 22/34 (2006.01), C23C 22/44 (2006.01) (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 008834-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2021 (51) B05D 1/00 (2006.01), B29C 43/02 (2006.01), B29C 43/52 (2006.01) (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS AMERICAS LLC (US)



(21) BR 11 2023 008997-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2021 (51) F42D 1/10 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01), B01F 25/431 (2022.01), B01F 101/34 (2022.01), C06B 21/00 (2006.01) (71) DYNNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 009117-9 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2021 (51) C22C 38/58 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 33/04 (2006.01), C22C 33/06 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01) (71) ACERINOX EUROPA, S.A.U. (ES) ; FUNDACIÓN TECNALIA RESEARCH & INNOVATION (ES)
(21) BR 11 2023 009440-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2021 (51) B22C 9/02 (2006.01), B22C 9/08 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01) (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE) ; HUTTENES ALBERTUS FRANCE (FR) ; CHEMEX FOUNDRY SOLUTIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 009502-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2021 (51) C22B 3/16 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01), C22B 11/00 (2006.01), C22B 13/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01), C22B 17/00 (2006.01), C22B 19/20 (2006.01), C22B 25/00 (2006.01), C22B 25/06 (2006.01), C22B 30/06 (2006.01), C22B 43/00 (2006.01), C22B 58/00 (2006.01) (71) MINING AND PROCESS SOLUTIONS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 009625-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2021 (51) C25C 3/12 (2006.01), C25C 3/08 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01) (71) ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP (CA)
(21) BR 11 2023 009956-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 22/11/2021 (51) B04B 5/12 (2006.01), B04B 9/12 (2006.01), B04B 11/02 (2006.01) (71) ALFDEX AB (SE)
(21) BR 11 2023 010037-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2021 (51) C21B 15/00 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01) (71) NEGATIVE EMISSIONS MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010247-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2021 (51) C25D 3/56 (2006.01), C25D 5/12 (2006.01) (71) UMICORE GALVANOTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 010659-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2021 (51) B60C 9/00 (2006.01), D02G 3/48 (2006.01), D07B 1/06 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 011058-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2021 (51) F41H 5/08 (2006.01) (71) POINTMAN ARMOR CONCEPTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 011746-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2021 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01) (71) APERAM (LU)
(21) BR 11 2023 011768-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2021 (51) B05B 11/00 (2023.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)



(21) BR 11 2023 011830-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2021 (51) B21C 1/18 (2006.01), B21B 21/00 (2006.01), B21C 1/22 (2006.01), C21D 9/14 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 7/10 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01) (71) ALLEIMA GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 011899-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (51) C21B 13/00 (2006.01) (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2023 011935-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2022 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 71/16 (2006.01), B01D 71/36 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), B01D 39/18 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014468-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2022 (51) A61K 31/197 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) EGIS GYÓGYSZERGYÁR ZRT. (HU)
(21) BR 11 2023 014486-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2022 (51) A61K 31/197 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) EGIS GYÓGYSZERGYÁR ZRT. (HU)
(21) BR 11 2023 014742-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2022 (51) C08K 3/105 (2018.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/28 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2023 014946-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2022



	(51) B05B 11/00 (2023.01), B05B 15/14 (2018.01), F16J 10/04 (2006.01) (71) GUALA DISPENSING S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 015826-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2022 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01) (71) DAEWOONG CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 016083-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2022 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 016767-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2022 (51) C10G 19/02 (2006.01), C10G 19/08 (2006.01), C10G 29/22 (2006.01) (71) MACQUARIE COMMODITIES TRADING US, LLC (US)
(21) BR 11 2023 017009-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2021 (51) A61K 31/095 (2006.01), A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) DMC RESEARCH CENTER, SL (ES)
(21) BR 11 2023 017672-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2022 (51) A61K 9/00 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2023 017679-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2022 (51) B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)



(21) BR 11 2023 018327-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2022 (51) B29C 64/106 (2017.01), B29C 64/188 (2017.01), B29C 64/393 (2017.01), B33Y 50/02 (2015.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B22F 10/22 (2021.01), B22F 10/38 (2021.01), B22F 10/85 (2021.01), B29C 64/40 (2017.01) (71) AIM3D GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 018339-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2022 (51) B01J 29/80 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 018954-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2022 (51) C08F 210/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 019709-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2022 (51) B29C 70/08 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), B29C 70/86 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01), B64C 27/473 (2006.01) (71) LM WIND POWER A/S (DK)
(21) BR 11 2023 020151-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2022 (51) B01D 53/22 (2006.01) (71) LINDE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 020800-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2022 (51) B01D 63/02 (2006.01), B01D 61/24 (2006.01), B01D 61/28 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 021285-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2022 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C09D 105/00 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 021289-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2022 (51) C08J 5/18 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C09D 105/00 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 021299-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2022 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 23/656 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2023 021304-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2022 (51) C02F 5/10 (2023.01), C02F 1/68 (2023.01) (71) NUVO RESIDENTIAL, LLC DBA NUVOH2O (US)
(21) BR 11 2023 021324-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2022 (51) B01J 19/00 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 021330-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2022 (51) B01J 6/00 (2006.01), B01J 12/00 (2006.01), B01J 12/02 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), H05H 1/44 (2006.01) (71) HIIROC-X DEVELOPMENTS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 021443-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 20/04/2022 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/52 (2006.01), B01D 50/20 (2022.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 021622-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2022 (51) B01D 63/02 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 021670-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2022 (51) B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 021673-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2022 (51) B01D 11/04 (2006.01), C07C 51/15 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 021759-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2022 (51) B01J 8/00 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01), C10G 75/00 (2006.01), B01D 24/02 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2023 021859-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2022 (51) C10M 133/12 (2006.01), C07C 211/58 (2006.01), C09K 15/18 (2006.01), C10N 30/10 (2006.01) (71) LANXESS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 021900-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2022 (51) B01J 23/46 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)



(21) BR 11 2023 022061-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2022 (51) B01D 3/28 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01) (71) CARBON ENGINEERING ULC (CA)
(21) BR 11 2023 022361-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2022 (51) B01J 6/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01) (71) SALTX TECHNOLOGY AB (SE)
(21) BR 11 2023 022363-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2022 (51) C08K 3/013 (2018.01), C08K 3/36 (2006.01) (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2023 022373-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2022 (51) B29C 65/54 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01), B29K 63/00 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 105/06 (2006.01), B29K 307/04 (2006.01), B29K 309/08 (2006.01), B29K 705/00 (2006.01), B29K 705/02 (2006.01), B29K 705/12 (2006.01) (71) NORDEX BLADE TECHNOLOGY CENTRE APS (DK)
(21) BR 11 2023 022400-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2022 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 022532-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2022 (51) C07D 333/70 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01) (71) DONGBAO PURPLE STAR (HANGZHOU) BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2023 022729-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2022 (51) B01D 35/153 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01) (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 022782-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2022 (51) B01D 53/62 (2006.01), C01F 11/06 (2006.01), C04B 2/10 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2023 023613-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2022 (51) C02F 1/68 (2023.01), C02F 103/42 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01) (71) AQUATIC DESIGN & ENGINEERING, INC. DS/B/A MARTIN (US)
(21) BR 11 2023 024411-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2022 (51) C02F 5/14 (2023.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 1/06 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 024578-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2022 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01) (71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 024901-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2022 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10G 45/62 (2006.01) (71) REG SYNTHETIC FUELS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 024998-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2022 (51) B29D 11/00 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)



(21) BR 11 2023 026126-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2022 (51) B01J 19/18 (2006.01), B01F 27/86 (2022.01), B01F 35/90 (2022.01), C08F 2/01 (2006.01) (71) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 026509-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2022 (51) B01J 14/00 (2006.01), C08F 14/06 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/20 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01), B01F 27/112 (2022.01), B01F 27/90 (2022.01), B01F 35/93 (2022.01) (71) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 027414-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2022 (51) B29D 11/00 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), B29C 45/37 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/73 (2006.01), B29L 11/00 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2024 001685-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2022 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (71) MINDRANK AI LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 002109-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2022 (51) C07D 493/10 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (71) SHUJING BIOPHARMA CO., LTD (CN) ; JIANGSU NHWA PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2024 002193-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2022 (51) B01D 19/00 (2006.01), B04C 3/00 (2006.01), B04C 3/06 (2006.01), C25B



	15/08 (2006.01) (71) MESSER SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2024 002300-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2022 (51) A61P 1/04 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (71) GENES S.R.L. (IT) ; VINCENZO ROMANO SPICA (IT)
(21) BR 11 2024 002435-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2022 (51) C07D 249/04 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (71) NEXTGEN BIOSCIENCE CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2024 004670-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2022 (51) B01D 46/00 (2022.01) (71) MICRON PURE, LLC (US)
(21) BR 11 2024 008554-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2022 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/64 (2022.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2024 009184-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2022 (51) B01D 46/02 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 009499-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2022 (51) B01D 61/04 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01), C02F 5/00 (2023.01), C02F 5/10 (2023.01), C02F 5/12 (2023.01) (71) KURITA WATER INDUSTRIES LTD. (JP)



(21) BR 11 2024 015815-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2022 (51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/56 (2023.01), C02F 1/70 (2023.01), C02F 1/76 (2023.01) (71) CLEAN WATER SPA (CL)
(21) BR 11 2024 017591-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2023 (51) C08J 7/04 (2020.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), B32B 7/06 (2019.01), B32B 37/00 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2024 021762-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2023 (51) B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2024 022800-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2023 (51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), B21C 37/08 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 023178-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2023 (51) B02C 18/22 (2006.01), B02C 23/02 (2006.01), B02C 23/14 (2006.01) (71) SANDVIK LTD (GB)
(21) BR 11 2024 023474-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2023 (51) B22D 11/128 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 026865-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2022 (51) B01J 3/00 (2006.01), B01J 7/00 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01), C01B 3/04 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01), F24S 20/20 (2018.01) (71) SUN2H AG (CH)
(21) BR 11 2025 000507-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2023 (51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10G 19/02 (2006.01) (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2025 003660-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2023 (51) C10G 50/00 (2006.01), C07C 2/12 (2006.01), C07C 2/24 (2006.01) (71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2025 003811-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2023 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP)
(21) BR 11 2025 004073-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2023 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/44 (2006.01) (71) BASSELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2025 005543-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2023 (51) C08L 23/12 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2025 005907-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2023



	(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01) (71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2025 007318-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2023 (51) B01J 12/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 19/30 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 12 2020 024759-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2017 (51) G02B 6/38 (2006.01), H01R 13/506 (2006.01), H01R 13/627 (2006.01), H01R 13/629 (2006.01), H01R 13/74 (2006.01) (71) SENKO ADVANCED COMPONENTS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 001938-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 001940-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 008684-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2018 (51) H04L 1/18 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 009012-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01)



(71) NETWORK NEXT, INC. (US)	
(21) BR 12 2021 009015-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01) (71) NETWORK NEXT, INC. (US)
(21) BR 12 2021 009016-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01) (71) NETWORK NEXT, INC. (US)
(21) BR 12 2021 009017-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01) (71) NETWORK NEXT, INC. (US)
(21) BR 12 2021 014818-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2018 (51) H04W 4/80 (2018.01), A24F 47/00 (2020.01), H04W 84/18 (2009.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 015987-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2018 (51) H04W 8/20 (2009.01), H04W 12/00 (2021.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 016057-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2018 (51) H04W 28/02 (2009.01) (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 12 2021 016074-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2018 (51) H04W 28/02 (2009.01) (71) OPENTV, INC. (US)



(21) BR 12 2021 019381-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 020082-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 020211-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2018 (51) H04B 17/16 (2015.01), E05D 15/12 (2006.01), E06B 9/11 (2006.01), H04B 17/00 (2015.01), H04H 20/12 (2008.01), H04H 60/32 (2008.01) (71) PROMPTLINK COMMUNICATIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 020216-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2018 (51) H04B 17/16 (2015.01), E05D 15/12 (2006.01), E06B 9/11 (2006.01), H04B 17/00 (2015.01), H04H 20/12 (2008.01), H04H 60/32 (2008.01) (71) PROMPTLINK COMMUNICATIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 020352-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2018 (51) H04B 17/16 (2015.01), E05D 15/12 (2006.01), E06B 9/11 (2006.01), H04B 17/00 (2015.01), H04H 20/12 (2008.01), H04H 60/32 (2008.01) (71) PROMPTLINK COMMUNICATIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 021832-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



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 2019 016338-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 016456-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 021797-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2019 025723-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2019 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 003370-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; BIOPOLIX MATERIAIS TECNOLÓGICOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2020 010055-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 20/05/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 014897-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (71) MINERAÇÃO E PESQUISA BRASILEIRA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 017750-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 019355-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2020 (71) SCAM MOTOPARTS INDÚSTRIA LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 10 2020 020639-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 021577-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (71) MARCIO NUNES DA SILVA (BR/SP) ; GISLAINE DRSKA TEIXEIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 024900-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - UTFPR (BR/PR)
(21) BR 10 2020 026083-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) IDEAL EFICIÊNCIA ENERGÉTICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005057-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2021 (71) MARINALDO ANTONIO MARCHETTI (BR/SP) ; MARIOVALDO MARCHETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 008380-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 30/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 018053-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 018233-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2023 009373-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2023 (71) INSTITUT STRAUMANN AG (CH) (CH)
(21) BR 10 2023 021491-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2024 018594-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2024 (71) INDÚSTRIA METALURGICA FRUM LTDA (BR/MG)
(21) BR 11 2018 004977-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2016 (71) ESSENLIx CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 000288-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2019 001554-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2017 (71) GRG GENE TECHNOLOGY SA (CH)
(21) BR 11 2019 002463-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2019 006822-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2017 (71) NETO, JORGE, NEVAL, MOLL (US)
(21) BR 11 2019 011092-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2017 (71) AUTAZA TECNOLOGIA S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2019 011661-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2017 (71) SYNTHETIC GENOMICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018391-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2018 (71) SK BIOSCIENCE CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 022420-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2017 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 016059-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2019 (71) DECIBEL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016888-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 002045-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2018 (71) MOHAMED ABDELFAHAT MOHAMED ALI BAHARIA (JP)
(21) BR 11 2021 004445-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2019 (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 022450-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (71) MATERIALISE N.V. (BE)
(21) BR 11 2021 023055-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020



	(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 023845-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 024158-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2020 (71) VANRX PHARMASYSTEMS INC. (CA)
(21) BR 11 2021 024552-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2020 (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000885-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2020 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 004287-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 005450-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 006487-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2020 (71) TRAVIS SIMPSON (US)
(21) BR 11 2022 009713-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 010909-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 014107-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2021 (71) BOBST MEX SA (CH)



(21) BR 11 2022 017080-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2021 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 017638-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (71) THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2022 019646-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 023320-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2021 (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 023865-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2021 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 025748-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2021 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2023 001654-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)
(21) BR 11 2023 008450-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (71) ENSURGE MEDICAL (SUZHOU) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 009879-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2023 012496-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2021 (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)



(21) BR 11 2023 016855-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2022 (71) FERTON HOLDING S.A. (CH)
(21) BR 11 2024 004615-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2022 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2024 007633-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2022 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2024 013298-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2022 (71) VERISURE SÀRL (CH)
(21) BR 11 2024 013413-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2022 (71) VERISURE SÀRL (CH)
(21) BR 11 2025 000695-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2023 (71) TOOLBRO INNOVATORS, LLC (US)
(21) BR 11 2025 019501-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2024 (71) BAYER CONSUMER CARE AG (CH) ; ORION CORPORATION (FI)
(21) BR 12 2013 009432-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2010 (62) PI 1015078-1 07/07/2010 (71) CP KELCO Aps (DK)
(21) BR 12 2022 000761-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2017 (62) BR 11 2018 071284-1 20/04/2017 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 12 2023 022068-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2020 (62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020 (71) BARD SHANNON LIMITED (PR)



(21) BR 12 2023 022155-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2020 (62) BR 11 2022 019094-8 26/10/2020 (71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
(21) BR 12 2023 022189-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019 (62) BR 11 2020 016628-6 14/02/2019 (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2023 022247-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019 (62) BR 11 2020 016628-6 14/02/2019 (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 017937-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (62) BR 11 2021 022979-5 15/05/2020 (71) VIA SEPARATIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 025206-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2017 (62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017 (71) RICETEC, INC. (US)
(21) BR 12 2025 006444-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2017 (62) BR 11 2019 010236-1 21/11/2017 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) ; AMYLYX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 015788-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2019 (62) BR 11 2020 018094-7 07/03/2019 (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 12 2025 016233-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (62) BR 11 2020 008705-0 09/03/2020 (71) ASTRAZENECA AB (SE)



(21) BR 12 2025 024131-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2021 (62) BR 11 2023 003045-5 17/08/2021 (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 20 2014 000069-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2014 (71) KIN FERNANDES ZANATTA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 021845-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (71) DANILO LOUREIRO DE FREITAS (BR/SP)
(21) BR 20 2025 021842-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2025 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)



Código 7.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2025 007004-9 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 09/04/2025

(71) NILTON GONÇALVES (BR/SP)



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 10 2022 009562-0 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 17/05/2022

(71) EMS.S.A. (BR/SP)

O presente pedido teve uma parecer de ciência notificado na RPI nº 2882 de 31-03-2026, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções (incorreção na citação de documento no Quadro 4), assim REPUBLICO a referida publicação.

Código Anuidade do Pedido**Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI**

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR nº 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 027616-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 24/11/2016

(71) ZHUANGDOU ZHANG (CN)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 9ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 10 2017 012258-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 08/06/2017

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 10 2018 011938-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 13/06/2018

(71) MARCUS CEZAR KLAUTAU BONNA (BR/SP)

Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 10 2019 011763-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2019 (71) REINALDO ALVES (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2020 011427-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2020 (71) BRAVA CONSULTING TRADE LTDA EPP (BR/SC) ; LPL COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA DE ÔNIBUS LTDA (BR/SC) ; ROCHA & ROCHA REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/PR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 011430-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2020 (71) BRAVA CONSULTING TRADE LTDA EPP (BR/SC) ; ROCHA & ROCHA REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/PR) ; LPL COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA DE ONIBUS LTDA (BR/SC) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 011652-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2020 (71) ALESSANDER COMANDOLLI (BR/SC) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2021 011067-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2021 (71) HI TECHNOLOGIES S.A (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2021 016530-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Pagar restauração.
(21) BR 10 2022 010971-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/06/2022 (71) ROBERTO DA SILVA LAGE MARQUES (BR/SP) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 10 2022 011175-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2022



	(66) BR 10 2021 011173-9 09/06/2021 (71) MILLICARE TEXTILE AND CARPET CARE HIGIENIZAÇÃO E LIMPEZA LTDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 011510-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2022 (71) SILVIA JOSÉ CHEDID (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 011517-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2022 (71) TAMPEC SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA E LOGÍSTICA LTDA EPP (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 011520-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2022 (71) TAMPEC SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA E LOGÍSTICA LTDA EPP (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2023 001368-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/01/2023 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (UFMS) (BR/MS) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2023 003002-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2023 007294-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/04/2023 (71) VINICIUS CASTANHEIRA DO NASCIMENTO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2014 029807-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2013 (71) ETHRIS GMBH (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 13ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 11 2015 029580-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 02/06/2014

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

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 11 2015 032570-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 26/06/2014

(71) STEMFORM APS (DK)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 11 2016 008488-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/12/2013

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, 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 12ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 11 2018 070767-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 18/04/2017

(71) PRECISION PLANTING LLC (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 9ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 11 2018 074017-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 12/06/2017

(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Referente à 9ª anuidade.

(21) BR 11 2018 075853-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 14/06/2017

(71) EVAH NUTRITION INC. (CA)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 9ª retribuição anual (Vide parecer).



(21) BR 11 2019 002387-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/05/2017 (71) OLIPASS CORPORATION (KR) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2019 023336-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2018 (71) SANOFI (FR) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 8ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento de 1 (uma) GRU, serviço 221, referente à anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.
(21) BR 11 2019 025428-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/05/2018 (71) TROPIC BIOSCIENCES UK LIMITED (GB) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 8ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 11 2019 026226-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/06/2018 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 027117-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/06/2018 (71) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 027454-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/06/2018 (71) GW RESEARCH LIMITED (GB) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 8ª retribuição anual. Para



fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:–
Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração do pedido.–
Pagamento de 1 (uma) GRU, serviço 221, referente à anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(21) BR 11 2020 005138-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/06/2018
(71) CRYSTALGENOMICS, INC. (KR)
Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2020 024731-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/06/2019
(71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 024835-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/06/2019
(71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 024952-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/06/2019
(71) ROCKET LAWYER INCORPORATED (US)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 025390-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/06/2019
(71) COSMO ARTIFICIAL INTELLIGENCE - AI LIMITED (IE)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 025391-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/06/2019
(71) COSMO ARTIFICIAL INTELLIGENCE - AI LIMITED (IE)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 025814-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/06/2019
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)



Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 025844-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/06/2019 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 026580-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/06/2019 (71) PROTEOSTASIS THERAPEUTICS, 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 7ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento de 1 (uma) GRU, serviço 221, referente à anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.
(21) BR 11 2021 016882-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2020 (71) IDEAL SANITARY WARE CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023335-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023534-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023747-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2020 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 024234-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 09/06/2020 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 024457-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2020 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 024835-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/06/2020 (71) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LTD (IN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 024839-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 024856-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/06/2020 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 025050-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2020 (71) BIONTECH US INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 025141-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/06/2020 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 025668-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/06/2020 (71) DAE HWA PHARMA. CO., LTD. (KR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2022 002024-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/06/2020 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2022 007449-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2021 (71) LIMACORPORATE S.P.A. (IT) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 023723-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2021 (71) UNIVERSITY OF COPENHAGEN (DK) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 023752-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2021 (71) NV BEKAERT SA (BE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 024754-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2021 (71) AIM IMMUNOTECH INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 024911-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2021 (71) QUORUM INNOVATIONS, LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 024940-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2021 (71) TIZONA THERAPEUTICS (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 024941-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2021 (71) SEATTLE CHILDREN'S HOSPITAL (DBA SEATTLE CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE) (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 024978-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2021 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2022 025037-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2021 (71) ALIGOS THERAPEUTICS, INC. (US) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 025117-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/06/2021 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 025190-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2021 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 025198-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2021 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 025200-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2021 (71) STARKEY & ASSOCIATES INC. (CA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 025221-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2021 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 025229-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/06/2021 (71) VIR BIOTECHNOLOGY, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 025515-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/06/2021 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2022 026253-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2023 025535-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/06/2022 (71) EPICENTRX, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 025866-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/06/2022 (71) AGB-PHARMA AB (SE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2024 011485-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2022 (71) SICHUAN BEIXIN HONGNENG TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2024 012144-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/12/2022 (71) SERGII ANATOLIYOVYCH SOLODOVNIK (UA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 023128-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/05/2023 (71) MARTINREA INTERNATIONAL US INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 023129-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/05/2023 (71) MARTINREA INTERNATIONAL US INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 023558-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/05/2023 (71) BRANE COGNITIVES PTE. LTD. (SG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 024948-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/05/2023



	(71) ADICET THERAPEUTICS, INC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 12 2017 000806-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2014 (62) BR 11 2015 017005-6 16/01/2014 (71) GENOMATICA, 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 das 11ª e 12ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2018 017137-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2014 (62) BR 11 2016 000810-3 04/08/2014 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (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 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2019 009792-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2016 (62) BR 11 2017 024548-5 20/05/2016 (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 8ª, 9ª e 10ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2019 024396-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/12/2015 (62) BR 11 2017 013758-5 21/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (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 12 2019 028125-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/08/2013 (62) BR 11 2015 004552-9 26/08/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 11ª e 12ª retribuições anuais (Vide parecer).



(21) BR 12 2020 000459-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/08/2013 (62) BR 11 2015 004089-6 27/08/2013 (71) GENOMATICA, 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 11ª e 12ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 002988-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2013 (62) BR 11 2015 002816-0 20/08/2013 (71) SEATTLE CHILDREN'S HOSPITAL, DBA SEATTLE CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE (US) ; FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (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 12ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 003000-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2014 (62) BR 11 2015 017005-6 16/01/2014 (71) GENOMATICA, 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 das 11ª e 12ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 003002-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2014 (62) BR 11 2015 017005-6 16/01/2014 (71) GENOMATICA, 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 das 11ª e 12ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 004702-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/03/2014 (62) BR 11 2015 021414-2 04/03/2014 (71) ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US) ; MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 11ª e 12ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 017476-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 18/12/2014 (62) BR 11 2016 013443-5 18/12/2014 (71) NOVARTIS AG (CH) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 018269-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2014 (62) BR 11 2016 000810-3 04/08/2014 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (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 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 018285-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2014 (62) BR 11 2016 000810-3 04/08/2014 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (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 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 018299-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2014 (62) BR 11 2016 000810-3 04/08/2014 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (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 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 018308-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2014 (62) BR 11 2016 000810-3 04/08/2014 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (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 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2020 018657-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/08/2013 (62) BR 11 2015 004552-9 26/08/2013 (71) EVOGENE LTD. (IL)



Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 11ª e 12ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2020 022025-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 04/03/2014

(62) BR 11 2014 030221-9 04/03/2014

(71) THE NIELSEN COMPANY (US), LLC (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 12ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:–
Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração do pedido.–
Pagamento de 1 (uma) GRU, serviço 221, referente à anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(21) BR 12 2021 001252-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 18/05/2015

(62) BR 11 2016 026556-4 18/05/2015

(71) ATRIVA THERAPEUTICS GMBH (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 11ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 12 2021 001571-6 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 06/02/2013

(62) BR 11 2014 019311-8 06/02/2013

(71) TERRESTRIAL ENERGY INC. (CA)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 12ª e 13ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2021 005176-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 08/07/2016

(62) BR 11 2017 028194-5 08/07/2016

(71) IONIS PHARMACEUTICALS, 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 das 8ª, 9ª e 10ª retribuições anuais (Vide parecer).



(21) BR 12 2021 008379-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/03/2013 (62) BR 11 2014 018210-8 27/03/2013 (71) CUREVAC 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 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2021 013094-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/09/2015 (62) BR 11 2017 004712-8 09/09/2015 (71) EVOLVA SA (CH) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 9ª e 10ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2021 017258-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2017 (62) BR 11 2018 070846-1 21/04/2017 (71) FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED (GB) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 8ª e 9ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2021 019192-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/10/2013 (62) BR 11 2015 008191-6 14/10/2013 (71) GENOMATICA, 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 das 11ª e 12ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2021 021888-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/06/2014 (62) BR 11 2015 031081-8 13/06/2014 (71) UNIVERSITY OF SOUTH WALES COMMERCIAL SERVICES LTD. (GB) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2021 021892-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/06/2014



	(62) BR 11 2015 031081-8 13/06/2014 (71) UNIVERSITY OF SOUTH WALES COMMERCIAL SERVICES LTD. (GB) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2021 023301-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2013 (62) BR 10 2013 010236-9 26/04/2013 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVBLES ESPAÑA, S.L. (ES) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2021 026910-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/02/2013 (62) BR 10 2013 002599-2 01/02/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (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 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2022 000010-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/05/2016 (62) BR 11 2017 024548-5 20/05/2016 (71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 8ª, 9ª e 10ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2022 000419-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/03/2017 (62) BR 11 2018 068518-6 06/03/2017 (71) FMC CORPORATION (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 9ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2022 003144-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/03/2013 (62) BR 11 2014 021497-2 06/03/2013 (71) LIFE SCIENCE INKUBATOR BETRIEBS GMBH & CO. KG (DE) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da



portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 11ª, 12ª e 13ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2022 003277-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 20/04/2017

(62) BR 11 2018 071835-1 20/04/2017

(71) CAN TECHNOLOGIES, 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 9ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 12 2022 006011-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 03/11/2016

(62) BR 11 2018 072105-0 03/11/2016

(71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 9ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 12 2022 006026-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 03/11/2016

(62) BR 11 2018 072105-0 03/11/2016

(71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 9ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 12 2022 008788-4 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 15/03/2013

(62) BR 11 2014 028643-4 15/03/2013

(71) TECHFIELDS PHARMA CO., LTD. (CN) ; CHONGXI YU (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 13ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 12 2022 010000-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 28/12/2016

(62) BR 11 2018 013504-6 28/12/2016

(71) GALDERMA S.A. (CH)



Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 8ª e 9ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2022 013273-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 10/05/2013

(62) BR 11 2014 027736-2 10/05/2013

(71) MEDICAGO INC. (CA) ; MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 12ª e 13ª retribuições anuais (Vide parecer).l

(21) BR 12 2022 013299-5 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/08/2014

(62) BR 11 2016 003256-0 27/08/2014

(71) GINKGO BIOWORKS, 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 das 10ª e 11ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2022 014524-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 17/02/2017

(62) BR 11 2018 016944-7 17/02/2017

(71) JUST, 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 das 7ª, 8ª e 9ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2022 016033-6 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 03/04/2018

(62) BR 11 2019 020754-6 03/04/2018

(71) KINARUS AG (CH)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª e 8ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:— Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração do pedido.— Pagamento de 2 (duas) GRUs, serviço 221, referente(s) à(s) anuidade(s) em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o



disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(21) BR 12 2022 017728-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2013 (62) BR 11 2015 009948-3 01/11/2013 (71) CELGENE CORPORATION (US) ; WASHINGTON UNIVERSITY (US) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 11ª e 12ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 12 2022 018338-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2013 (62) BR 11 2015 010663-3 14/11/2013 (71) INCYTE HOLDINGS CORPORATION (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 12ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 12 2022 018702-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/07/2018 (62) BR 11 2020 000430-8 10/07/2018 (71) CONTRAFECT CORPORATION (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 7ª e 8ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento de 2 (duas) GRUs, serviço 221, referente(s) à(s) anuidade(s) em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.
(21) BR 12 2023 014345-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/05/2019 (62) BR 11 2020 022722-6 08/05/2019 (71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL 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 6ª e 7ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração do



pedido.– Pagamento de 2 (duas) GRUs, serviço 221, referente(s) à(s) anuidade(s) em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(21) BR 12 2023 023216-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/06/2019

(62) BR 11 2020 026580-2 27/06/2019

(71) PROTEOSTASIS THERAPEUTICS, 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 7ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento de 1 (uma) GRU, serviço 221, referente à anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(21) BR 13 2024 005793-6 E2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 22/03/2024

(61) BR 10 2023 005299-1 22/03/2023

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

Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2017 012727-9 U2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 14/06/2017

(71) FABRIZIO MOSCHEM (BR/RS)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 9ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 20 2019 014343-1 U2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 10/07/2019

(71) GEORGE DE BRITO SENA (BR/BA)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 4ª, 5ª, 6ª e 7ª retribuições anuais (Vide parecer).



(21) BR 20 2020 002811-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/02/2020 (71) MOPE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EIRELI (BR/MG) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento das 5ª e 6ª retribuições anuais (Vide parecer).
(21) BR 20 2020 013104-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/06/2020 (71) VORAX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA ME (BR/RS) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2020 013110-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/06/2020 (71) DJM EMPREENDIMENTOS MINERAIS E CONSULTORIA EM ENGENHARIA LTDA. (BR/MG) ; LUIZ WAGNER VELOSO REIS (BR/MG) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2020 023206-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2020 (71) MARIA VIRGÍNIA BITANCOURT REIS (BR/BA) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não cumprimento total da exigência publicada na RPI 2855 de 23/09/2025 (complementar a retribuição da 5ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162341579481, uma vez que a anuidade não foi recolhida conforme os valores atualizados da nova tabela de retribuição) (Vide parecer).
(21) BR 20 2021 011000-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2021 (71) JOÃO ALBERTO DE OLIVEIRA (BR/PR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2021 011127-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/06/2021 (71) ANDRÉ CAVALCANTE DE ALBUQUERQUE (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 20 2021 011129-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/06/2021 (71) DOUGLAS ROBASKI SCHELLE (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2021 011309-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/06/2021 (71) SILVIA MARIA PENZINGER ARANTES KISS (BR/SP) Pagar restauração.
(21) BR 20 2021 011456-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/06/2021 (71) MAICON STRAPAZOLI ALVES (BR/SC) Pagar restauração.
(21) BR 20 2021 012531-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/06/2021 (71) MARCO ANTONIO TAMEGA RIBEIRO (BR/RJ) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 5ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2022 011263-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/06/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2023 003656-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/02/2023 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 004142-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/03/2023 (71) ATELIE BADU SALAO DE BELEZA LTDA (BR/RJ) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 004212-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 07/03/2023 (71) BRUNO IUSKOW JACOBOWSKI (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2023 005286-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2023 (71) ADRIANO DOS SANTOS LINHARES (BR/MG) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 005437-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2023 (71) RODRIGO GRECCO (BR/SP) ; ROSA MARIA GRABOWSKI BUCCHI (BR/SP) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 005469-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2023 (71) ADRIANO ROMUALDO FERNANDES DE ARAÚJO (BR/RN) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 007683-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2023 (71) PIERO ROCHA ZANARDI (BR/SP) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 008850-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2023 (71) Q-LITE CO., LTD. (TW) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 012150-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/06/2023 (71) MARCO ANTONIO MARQUES DE SOUZA (BR/SP)



Referente à 3ª anuidade.

(21) PI 0901926-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 10/06/2009

(71) STAEDTLER SE (DE)

Referente à 17ª anuidade.

(21) PI 1012905-7 A8

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 10/06/2010

(71) Techfields Biochem Co., LTD. (CN) ; Chongxi Yu (US)

Referente à 16ª 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 2019 014226-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 09/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2019 019171-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 16/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal.
(21) BR 10 2022 005416-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/03/2022 (71) LUCIANO EDLER LIMA SUZARTE (BR/BA) ; DIRLENE DE SANTANA LIMA (BR/BA)
(21) BR 11 2023 024399-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 01/03/2022 (71) SHELL SHOCK TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2024 009204-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 11/11/2021 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 20 2019 007833-8 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 17/04/2019 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal.



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) PI 0607305-0 B8

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 23/01/2006

(71) WERNER M. BLESS (CH)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2866 de 09/12/2025 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 10 2019 001311-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/01/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2863 de 18/11/2025.
(21) BR 10 2019 003239-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.
(21) BR 10 2019 022305-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/10/2019 (71) PEI SI LNTERNATIONAL (BEIJING) CO.LTD (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.
(21) BR 10 2019 026988-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/12/2019 (71) META SYSTEMS COMERCIAL LTDA ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2859 de 21/10/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.
(21) BR 10 2019 027492-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2019 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2860 de 28/10/2025.
(21) BR 10 2020 001877-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/01/2020 (71) MILTON FRANCISCO DOS SANTOS JUNIOR (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2864 de 25/11/2025.



(21) BR 10 2020 003240-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/02/2020 (71) MARIO NICOLI FILHO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 10 2020 003559-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2020 (71) MONTI-WERKZEUGE GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.
(21) BR 10 2020 003639-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2020 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.
(21) BR 10 2022 002870-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2022 (71) ARIEL ALINE PERSZEL (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 002898-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2022 (71) LEO COMERCIO DE PULSEIRAS SALVA VIDAS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 003011-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) BEAMARC PARTICIPACOES LIMITADA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 003013-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) BEAMARC PARTICIPACOES LIMITADA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e



considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2022 003026-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) BEAMARC PARTICIPACOES LIMITADA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 003168-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/02/2022 (71) MELBOR TECHNOLOGIES LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 020328-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/10/2022 (71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 020668-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/10/2022 (71) SAMARA COSTA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 020986-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/10/2022 (71) EDVALDO DE ALMEIDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 10 2022 021504-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/10/2022 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 021567-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/10/2022 (71) GENTIL ESTOFADOS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 022262-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2022 (71) JOSÉ MURIOZEL MARCONDES MELLO (BR/RS) ; PATRICIA SALATINO MELLO - 5% (BR/RS) ; MARIZA SALATINO MELLO (BR/RS) ; MARIA LUMENA CARLI DE FREITAS 1% TAS (BR/SC) ; MOHAMED GALAL AHMED METWALLY (BR/RS) ; JOÃO BATISTA BASSANI (BR/RS) ; JACQUELINE AZAMBUJA RIES 1% (BR/RS) ; RUY CLARCH POZO DE MATTOS - 1% (BR/RS) ; SAMUEL VIGANO BONATTO (BR/RS) ; VANESSA CRISTIANE SOARES ALGAYER (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 023236-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/11/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 023361-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/11/2022 (71) LICINIO EGAS MONIZ BARRETO (BR/PE)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2022 024425-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/11/2022

(71) THEODORO MEGALOMATIDIS (BR/SP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2022 025194-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/12/2022

(71) JULIO CESAR DA SILVA FREITAS VIEIRA (BR/RS)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2023 001420-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/01/2023

(71) RAFAEL VIANA MENDES (BR/ES) ; INCUBADORA DE EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA TECVITORIA (BR/ES)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16/12/2025 e considerando o cumprimento parcial de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.

(21) BR 10 2023 002351-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 07/02/2023

(71) JORGE DA COSTA PEREIRA (BR/MG)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2012 019923-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/02/2011

(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.



(21) BR 11 2015 019508-3 A8 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 08/02/2014
 (71) PFIZER INC. (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2017 017783-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 12/02/2016
 (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2018 014471-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 17/02/2017
 (71) KEMIRA OYJ (FI)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2018 016279-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 15/02/2017
 (71) GENES'INK SA (FR)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 11 2018 016461-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 10/02/2017
 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2018 016475-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 10/02/2017
 (71) CYTOKINETICS, INCORPORATED (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2019 016420-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 08/02/2018
 (71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2019 017277-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 20/02/2018
 (71) DRAGONFLY THERAPEUTICS, INC. (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 11 2019 018197-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 08/02/2018
 (71) NYMOX CORPORATION (US)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2020 012888-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2019
(71) PHILOGEN S.P.A. (IT)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2020 013505-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/02/2019
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2020 014272-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2019
(71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2020 014668-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/02/2019
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2020 016176-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2019
(71) IMMATICS US, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2020 016239-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/02/2019
(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2020 016330-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/02/2019
(71) FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2020 016373-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/02/2019
(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.



(21) BR 11 2020 016927-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 19/02/2019
 (71) INCYTE CORPORATION (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 11 2020 017116-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 14/02/2019
 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2020 017274-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 20/02/2019
 (71) BASF SE (DE)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 11 2020 017323-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 21/02/2019
 (71) TOXOTECH AB (SE)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 11 2020 017492-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 20/02/2019
 (71) BIOPHYTIS (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 11 2021 011715-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 11/02/2020
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2021 013256-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 10/02/2020
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2021 013378-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 14/02/2020
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2021 014686-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 20/02/2020
 (71) PFIZER INC. (US)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 11 2021 015009-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/02/2020
(71) ALLAKOS INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2021 015190-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/02/2020
(71) HUECK RHEINISCHE GMBH (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 11 2021 015337-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2020
(71) SOCPRA SCIENCES SANTE ET HUMAINES S.E.C. (CA)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2021 015643-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2020
(71) GOOGLE LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2021 015676-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/02/2020
(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2021 015927-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/02/2020
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2021 016019-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/02/2020
(71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2021 016121-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/02/2020
(71) ATRECA, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.



(21) BR 11 2021 016227-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2021 016405-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2020 (71) CATALENT U.K. SWINDON ZYDIS LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.
(21) BR 11 2021 016571-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/02/2020 (71) UNIVERSITE D'ANGERS (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE D'ANGERS (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 011744-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/02/2021 (71) CELLIVERY THERAPEUTICS, INC. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 013385-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2021 (71) FIRMENICH SA (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 013734-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2021 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 013917-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2021 (71) MODERN MEADOW, INC. (US)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2022 015160-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/02/2021
(71) CAPARTIS AG (CH)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2022 015440-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2021
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2022 015473-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/02/2021
(71) ENTHERA S.R.L. (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 015542-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/02/2021
(71) SALTPOWER HOLDING APS (DK)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 015563-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/02/2021
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2022 015666-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/02/2021
(71) ETHERNA IMMUNOTHERAPIES NV (BE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 015701-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/02/2021



	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 015704-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2021 (71) MARTIN GARCIA-BROSA (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015728-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2021 (71) WYLD NETWORKS LTD (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015733-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2021 (71) SOLTEC INNOVATIONS S. L. (ES) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015763-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015815-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2021 (71) LOCUS IP COMPANY, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015848-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2021 (71) SALTPower HOLDING APS (DK) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 015855-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2021 (71) HETERO LABS LIMITED (IN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.



(21) BR 11 2022 015858-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2021 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 3) LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015879-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2021 (71) BORTOLUZZI SISTEMI S.P.A. (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015907-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2021 (71) SHERMAN + REILLY, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015928-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2021 (71) BASF SE (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015953-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2021 (71) BASF SE (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015983-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2021 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 015985-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/02/2021 (71) BASF SE (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 016045-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2021 (71) BETTA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 016227-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 19/02/2021 (71) TORNADO SPECTRAL SYSTEMS INC. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016280-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2021 (71) EAST END MEDICAL, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 016283-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/02/2021 (71) TK&H HOLDING AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016338-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2021 (71) EAST END MEDICAL, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016350-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/02/2021 (71) TK&H HOLDING AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016409-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 11 2022 016415-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016416-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016493-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/02/2021 (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016541-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/02/2021 (71) WIN THERAPEUTICS, INC. (US) ; INVENRA INC. (US) ; WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016691-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/02/2021 (71) JASON ASHTON (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 016806-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 16/02/2021 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 017496-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/02/2021 (71) HILKO KOCH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 019275-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2021 (71) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2022 026565-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2021 (71) ENVIONEER CO., LTD (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2023 015269-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/09/2022 (71) INDEX PHARMACEUTICALS AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2023 015804-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/02/2022 (71) COMMBIO THERAPEUTICS CO., LTD (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2023 016077-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2021



(71) STEM ENERGY, S.L. (ES)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 11 2023 016137-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/02/2021

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2023 016581-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/02/2022

(71) NOODLE TECHNOLOGY INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 005103-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/09/2022

(71) CELLEMEDY CO.,LTD (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 013834-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/12/2022

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 013963-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 09/01/2023

(71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH (GB) ; CANCER RESEARCH HORIZONS (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014252-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/01/2023 (71) TRUE CORNERS, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014574-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/01/2023 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014641-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2023 (71) ELECTRIC HYDROGEN CO. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014687-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/01/2023 (71) DECATHLON (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014737-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2023 (71) ENTRION WIND, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014795-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/01/2023



(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014800-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/01/2023

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014828-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 13/01/2023

(71) ALBERTO RECCHIONI (IT)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014894-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/01/2023

(71) GRIFFITH UNIVERSITY (AU)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014983-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/01/2023

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014990-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/01/2023

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014994-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/01/2023

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014998-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/01/2023

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 014999-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 18/01/2023

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 015014-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 19/01/2023

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 015313-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/01/2023

(71) AMARIN PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED (IE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 015326-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/01/2023 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 015524-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2023 (71) SHANGHAI QILU PHARMACEUTICAL RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTRE LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 015546-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/02/2022 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 11 2024 015609-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2023 (71) EJOT SE & CO. KG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 016040-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2023 (71) INDENA S.P.A (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 016061-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2023 (71) VITRO, S.A. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 016207-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/02/2023 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 2024 016568-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2023 (71) BASF SE (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 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 12 2022 002295-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/09/2009 (62) PI 0918483-0 09/09/2009 (71) GENOMATICA, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2857 de 07/10/2025.
(21) BR 12 2022 011086-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/06/2019 (62) BR 11 2020 024780-4 07/06/2019 (71) BUILDZ, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 13 2023 007404-8 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/04/2023 (61) BR 11 2021 015748-4 18/02/2020 (71) HYDROGREEN, INC. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2014 021629-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/09/2014 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2860 de 28/10/2025.

(21) BR 20 2019 019506-7 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/09/2019
(71) VCI X WORLD ADITIVOS QUIMICOS LTDA (BR/PR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2865 de 02/12/2025.

(21) BR 20 2020 003089-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/02/2020
(71) SMARTPILLS SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.

(21) BR 20 2020 003299-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/02/2020
(71) RUANA DA CONCEIÇÃO XAVIER CASAS (BR/AC)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 20 2020 003538-5 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/02/2020
(71) PROTANATO INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS FUNERÁRIOS LTDA (BR/PR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.

(21) BR 20 2020 004503-8 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/03/2020
(71) LORENO KOCH (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2869 de 30/12/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.

(21) BR 20 2021 003533-7 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/02/2021
(71) MANOEL TORRES SOBRINHO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2868 de 23/12/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.

(21) BR 20 2021 004017-9 U2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/03/2021
(71) WALLACE FONSECA MONTEIRO DE SENA (BR/RJ) ; PAULO SERGIO BRANDÃO GATTO (BR/RJ) ; ATLANTPLAST PRODUTOS INJETADOS E ACESSÓRIOS PARA CELULAR E TABLETS EIRELI (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2869 de 30/12/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.



(21) BR 20 2021 012183-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/06/2021 (71) ADILSON RODRIGUES (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2867 de 16/12/2025.
(21) BR 20 2022 002450-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2022 (71) JOSÉ CELINO DE JESUS (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 20 2022 002558-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/02/2022 (71) RODRIGUES OLIVEIRA & FILHOS IND E COM LTDA - ME (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 20 2022 002621-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2022 (71) CLINICA SAN CENTRO DE PSICOLOGIA E SAUDE LTDA (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.
(21) BR 20 2022 002985-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) JULIO CESAR SOZNOSKI (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 003005-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) BEAMARC PARTICIPACOES LIMITADA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 003006-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) BEAMARC PARTICIPACOES LIMITADA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 20 2022 003010-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) BEAMARC PARTICIPACOES LIMITADA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 003020-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) BEAMARC PARTICIPACOES LIMITADA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 003024-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) BEAMARC PARTICIPACOES LIMITADA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 003067-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/02/2022 (71) ALEXANDRE KLEIN CHOW (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 018347-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/09/2022 (71) LARISSA VIANA VASCONCELOS CARNEIRO LEÃO (BR/PE) ; VINICIUS BELEM RODRIGUES BARROS SOARES (BR/PE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2868 de 23/12/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.
(21) BR 20 2022 019210-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/09/2022 (71) MARCELO RIBEIRO LIMA (BR/RJ)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2868 de 23/12/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.

(21) BR 20 2022 020856-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/10/2022 (71) SCHEMAQ INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 021542-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/10/2022 (71) MAURO DE SOUZA BÜLHER (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 021989-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/10/2022 (71) KING INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 022092-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/10/2022 (71) JANE VACCARI DE ABREU SANTIM (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 022309-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/11/2022 (71) FÁBIO MICHELLETTI DE ARAÚJO (BR/SP) ; RODRIGO ALEXANDRE MILANI (BR/SP) ; EDSON ILLIPRONTI FILHO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(21) BR 20 2022 023252-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/11/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 023270-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/11/2022 (71) LEANDRO GOES MARTINS (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2023 001559-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/01/2023 (71) DANIELLE DE FREITAS LOPES ROCHA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2023 002826-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2023 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2023 002828-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2023 (71) GILSON SANTOS CASTILHOS (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2023 002830-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 15/02/2023 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2023 002836-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2023 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2023 002842-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2023 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2023 002881-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2023 (71) SILVANA APARECIDA BENTO SILVA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 1007518-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/02/2010 (71) Amarin Pharma, Inc. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2866 de 09/12/2025.



Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente.

(21) BR 10 2018 009992-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2018 (54) HARDWARE PARA CONTROLADORA CUSTOMIZÁVEL PARA QUADRICÓPTEROS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 015762-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) CABEÇA DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO, MÓDULO DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO E APARELHO DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 015765-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) CABEÇA DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO, MÓDULO DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO E MÉTODO DE EJEÇÃO DE LÍQUIDO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 027250-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) PARTÍCULA DE SILICATO DE NIÓBIO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DA REFERIDA PARTÍCULA, USO DA MESMA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO A REFERIDA PARTÍCULA, RESINA COMPOSTA, CIMENTO ODONTOLÓGICO FOTOPOLIMERIZÁVEL, E ADESIVO DENTINÁRIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2020 005476-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2020 (54) PLATAFORMA DE CORTE PARA UMA COMBINADA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005944-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2020



	(54) COLHEITADEIRA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 016836-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2020 (54) DISPOSITIVO PARA TROCA DE ROLOS DE RETORNO E MÉTODO PARA TROCA DE ROLOS DE RETORNO (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 017310-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2020 (54) DISPOSITIVO SENSOR ELETROQUÍMICO DO TIPO MICROMÓDULO (71) CEITEC - CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2020 021916-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2020 (54) MÉTODO DE AVANÇO DE FASE EM MOTORES COM IMÃS PERMANENTES APRESENTANDO TENSÕES INDUZIDAS COM REGIÃO PLANA (71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2021 000108-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/01/2021 (54) DISPOSITIVO BIOACUMULADOR PARA COLETA DE PATÓGENOS CIRCULANTES EM AMBIENTES CONFINADOS (71) JAMIR MONTEIRO (BR/SC) ; JATYR RANZOLIN JUNIOR (BR/SC)
(21) BR 10 2021 003180-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2021 (54) CIRCUITO HIDRÁULICO PARA ACIONAMENTO DE FERRAMENTAS (71) MASAL S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/RS)
(21) BR 10 2021 008036-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2021 (54) SISTEMA MODULAR PARA SECAGEM DE GRÃOS COM AR DESIDRATADO E TROCA TÉRMICA INDIRETA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2021 011395-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2021 (54) TAMPA PORTÁTIL PARA PORÕES DE NAVIOS GRANELEIROS (71) DRYLOADER - TECNOLOGIA DE PROTEÇÃO DE EMBARQUES



MARÍTIMOS LTDA (BR/PR)

(21) BR 10 2021 020223-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/10/2021 (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE FASES EM CORRENTES SUBMARINAS DE PRODUÇÃO DE ÓLEO E GÁS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 004763-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2022 (54) DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 018957-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2022 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR UM CATALISADOR DE OXIDAÇÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA POBRE (71) PACCAR INC. (US)
(21) BR 10 2024 026757-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2024 (54) MÉTODO DE TECELAGEM DE UM TECIDO POLIAXIAL DUPLO E TECIDO POLIAXIAL DUPLO (71) JOÃO CARLOS CALLAS (BR/SP)
(21) BR 10 2025 003323-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2025 (54) COMPOSIÇÃO PARA MODULAÇÃO DO CRESCIMENTO CAPILAR, PROCESSO DE PRODUÇÃO, USOS E MÉTODOS (66) BR 10 2024 003323-0 20/02/2024 (71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2017 014701-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2016 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO TIPO CABEÇOTE PARA MEDIÇÃO CAPACITIVA DE FREQUÊNCIA DE PONTO DE ACUPUNTURA DE UM CORPO HUMANO (71) CHIN-HUNG LU (TW)
(21) BR 11 2018 008684-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2016 (54) COMPOSIÇÃO DE TOXINA BOTULÍNICA INJETÁVEL, SEUS USOS E USO DE TOXINA BOTULÍNICA



(71) REVANCE THERAPEUTICS, INC. (US)	
(21) BR 11 2018 076437-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2017 (54) VARIANTE PORCINA DE INTERFERON ALFA, SEU MÉTODO DE FORMULAÇÃO E USO, E FORMULAÇÃO E FRASCO MULTIDOSE CONTENDO A MESMA (71) ELANCO US INC. (US) ; AMBRX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001262-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2017 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIS HUMANIZADOS ISOLADOS OUFRA GMENTOS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DOS MESMOS QUE SE LIGAM AORECEPTOR DO FATOR DE NECROSE DE TUMOR INDUZIDO PORGLICOCORTICOIDE (GITR), USOS TERAPÊUTICOS DOS DITOS ANTICORPOS,ÁCIDO NUCLEICO, POLIPEPTÍDEO, VETOR E CÉLULA (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003334-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2017 (54) PROCEDIMENTO DE ACESSO INICIAL USANDO RECURSOS PRÉ-CONFIGURADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 003456-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA IMPEDIR UM DISPOSITIVO DE ENTRADA DO USUÁRIO DE CONTROLAR EQUIPAMENTO DO USUÁRIO (71) ADEIA GUIDES INC. (US)
(21) BR 11 2019 004588-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2017 (54) COMUNICAÇÃO DE MODO DE ACESSO MISTO PARA OPERAÇÃO INDEPENDENTE EM UM MEIO DE COMUNICAÇÃO COMPARTILHADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 004624-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2017 (54) COMUTAÇÃO DE FEIXES (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005087-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2017



	(54) PROGRAMAÇÃO FLEXÍVEL DE SINAL DE REFERÊNCIA E/OU DADOS EM UMA OU MAIS PARTIÇÕES DE TEMPO PILOTO DE UPLINK EM UMA REDE SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006190-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2017 (54) APERFEIÇOAMENTOS DE PROJETO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE COMPENSAÇÃO DE RUÍDO DE FASE E CRIPTOGRAFIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006272-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2017 (54) APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM SISTEMA E MÉTODOS RELACIONADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 006402-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2017 (54) CANALIZAÇÃO PARA TRANSMISSÕES DE UPLINK (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 007497-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 008344-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/11/2017 (54) ESTAÇÃO BASE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIOS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 008377-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/10/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA MONITORAR E COMPENSAR CONDIÇÕES AMBIENTAIS E OUTRAS CONDIÇÕES QUE AFETAM O CRISTAL LÍQUIDO DE RADIOFREQUÊNCIA (71) KYMETA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 010244-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2017



	(54) NUCLEOSÍDEOS BICÍCLICOS, OLIGÔMEROS, USO DOS MESMOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) UNIVERSITAET BERN (CH)
(21) BR 11 2019 012570-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2017 (54) ANTICORPOS QUE SE LIGAM À IL-15 HUMANA, USO DOS MESMOS E COMPOSIÇÕES (71) CEPHALON LLC (US)
(21) BR 11 2019 015848-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/02/2018 (54) CONSTRUCTO DE DNA, VETOR, CÉLULA, PLANTA, E, MÉTODO DE CONTROLE DA EXPRESSÃO DE UM POLIPEPTÍDEO HETERÓLOGO EM UMA CÉLULA (71) DUKE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 019144-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/02/2018 (54) DISPOSITIVO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE CANAIS DE ÁUDIO, E MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 028238-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2017 (54) CONECTORES COMPACTOS DE FIBRA ÓPTICA, CONJUNTO DE CABO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 028245-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2017 (54) CONECTORES COMPACTOS DE FIBRA ÓPTICA, CONJUNTOS DE CABO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 028263-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2017 (54) CONECTORES DE FIBRA ÓPTICA COMPACTOS COM FOOTPRINTS DE MÚLTIPLOS CONECTORES JUNTAMENTE COM CONJUNTOS DE CABOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DOS MESMOS (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 000115-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 05/07/2017 (54) SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DE POLIPEPTÍDEOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS (71) BIOCELLS (BEIJING) BIOTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 004550-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2018 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA OTIMIZAÇÃO DA PROTEÇÃO AGRÍCOLA E SISTEMA DE COMPUTADOR (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 004987-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2017 (54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 019362-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2020 (54) MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR PROCESSADOR (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 019629-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) DISPERSANTES AGROQUÍMICOS DE POLÍMERO (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)
(21) BR 11 2020 026593-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2019 (54) MÉTODO PARA PREVER A PRESENÇA DE DEFEITOS DE PRODUTO DURANTE UMA ETAPA DE PROCESSAMENTO INTERMEDIÁRIO DE UM PRODUTO DELGADO ENROLADO EM UM ROLO E INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR ROLOS DE PRODUTOS DELGADOS (71) ITALIA TECHNOLOGY ALLIANCE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 007854-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2019 (54) MÉTODO PARA TROCA DE UM COMPONENTE EM UMA INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE DE PESSOAS, MÉTODO PARA MONITORAMENTO DE PROPRIEDADES FÍSICAS ATUAIS DE UMA INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE DE PESSOAS E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) INVENTIO AG (CH)



(21) BR 11 2021 008159-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/08/2019 (54) MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO. (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 008682-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2019 (54) DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 009557-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2019 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO, E, MOTOR DE COMBUSTÃO (71) HEDMAN ERICSSON PATENT AB (SE)
(21) BR 11 2021 009848-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2019 (54) MÉTODO DE PREDIÇÃO PARA UM BLOCO DE IMAGEM, APARELHO PARA PREDIÇÃO INTER, DECODIFICADOR, CODIFICADOR E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 010390-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) LINHA DE PRODUÇÃO DE REFRIGERADOR E MÉTODO DE ATUALIZAÇÃO PARA UM REFRIGERADOR EM UMA LINHA DE PRODUÇÃO (71) HEFEI HUALING CO., LTD. (CN) ; HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 011022-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) PROCESSO E SISTEMA PARA AUMENTAR O TEOR DE SÓLIDOS DE CELULOSE MICROFIBRILADA (71) BORREGAARD AS (NO)
(21) BR 11 2021 011406-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2019 (54) SISTEMA PURIFICADOR DE AR DOMÉSTICO E MÉTODO PARA REMOVER GASES INDESEJADOS (71) BLUEAIR AB (SE)
(21) BR 11 2021 014151-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 17/01/2020 (54) PRODUTO FERTILIZANTE, E, MÉTODO PARA FORNECER UM TRATAMENTO DE CONTROLE DE UMIDADE PARA GRÂNULOS DE FERTILIZANTE (71) THE MOSAIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 014299-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2020 (54) CATETER DE LAVAGEM PARA SENSOREAÇÃO DE TEMPERATURA (71) EIGHT MEDICAL INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 015859-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2020 (54) INSTALAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE UMA EMBALAGEM MÉDICA, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA EMBALAGEM MÉDICA, USO DE UMA INSTALAÇÃO, E EMBALAGEM MÉDICA (71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 017022-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/02/2020 (54) COMPOSIÇÕES INSECTICIDAS SINERGÍSTICAS (71) WILLOWOOD CHEMICALS PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 017403-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2020 (54) MÁQUINA PARA EXTRAIR PURÊ OU SUCO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS DE ORIGEM VEGETAL E MÉTODO DE PRODUÇÃO RELACIONADO (71) ALESSANDRO BERTOCCHI (IT)
(21) BR 11 2021 017695-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2020 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MONTAR UM DOSADOR EM UM COMPONENTE DE UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2021 017781-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2020 (54) INTERFACE DE COMUNICAÇÃO DE UM CONTROLE DE INTERFACE SEGURO (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)



(21) BR 11 2021 019017-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2020 (54) FIXAÇÃO DE CONJUNTO DE AGULHA ALADA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 019416-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2020 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS DE PROTEÇÃO DE SAFRAS E DE COMBATE, CONTROLE, PREVENÇÃO OU PROTEÇÃO CONTRA INFESTAÇÕES, MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO DE TRATAMENTO DE ANIMAIS INFESTADOS, SEMENTE E USO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 020472-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA EMULSIFICADA ÓLEO-EM-ÁGUA, PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA EMULSIFICADA ÓLEO-EM-ÁGUA E USO DE UMA FONTE DE ÁCIDOS ORGÂNICOS EM UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA EMULSIFICADA ÓLEO-EM-ÁGUA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 021033-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO DE REMOÇÃO DE NITROGÊNIO DE UMA CORRENTE DE SUPRIMENTO DE FLUIDO DE GÁS NATURAL (71) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021285-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2020 (54) MÓDULO DE TRAÇÃO ELÉTRICA (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021588-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2020 (54) Instrumento cirúrgico com mapeamento de controle de articulação (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 022534-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2020 (54) MÉTODO DE IMPLANTAÇÃO DE UM VEÍCULO SUBMARINO NÃO TRIPULADO, MÉTODO DE ADAPTAR UMA EMBARCAÇÃO DE OPORTUNIDADE PARA SUPOORTAR OPERAÇÕES UUV, UNIDADE DE



	SUPORE DE UUV MÓVEL OU TRANSPORTÁVEL E EMBARCAÇÃO DE SUPERFÍCIE OU PLATAFORMA (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 023964-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) FORMULAÇÃO CONCENTRADA DE SUSPENSÃO AQUOSA COMPREENDENDO MEFENTRIFLUCONAZOL (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 024074-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) FORMULAÇÃO DE CONCENTRADO DE SUSPENSÃO AQUOSA COMPREENDENDO MEFENTRIFLUCONAZOL (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 024079-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) COMPOSIÇÕES LÍQUIDAS COMPREENDENDO MEFENTRIFLUCONAZOL E MÉTODOS PARA CONTROLAR DOENÇAS DE PLANTAS (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 024631-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2020 (54) FERRAMENTA DE REMOÇÃO DE IMPLANTE (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2021 026202-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2020 (54) MÉTODO PARA TRATAR OU PREVENIR UMA DOENÇA EM UMA PLANTA INFECTADA COM UM AGENTE MICROBIANO (71) GREENING BE GONE, LLC (US)
(21) BR 11 2021 026666-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/07/2020 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR A PROVISÃO DE POTÊNCIA ELÉTRICA PARA UMA BOBINA DE INDUÇÃO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 026751-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2020 (54) CONTROLE SELETIVO DE ERVAS DANINHAS



(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)	
(21) BR 11 2022 000436-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2020 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR VIBRAÇÕES ASSIMÉTRICAS QUANDO DA OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO ELÉTRICO CONECTADO A UMA INSTALAÇÃO DE ALTA TENSÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 001940-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2020 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE FIBRAS DESCONTÍNUAS DE LIOCEL, FIBRA DESCONTÍNUA DE LIOCEL, FEIXE DE FIBRAS E ARTIGO TÊXTIL (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2022 003097-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2020 (54) CIRCUITO PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) CALAGEN, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004978-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/10/2020 (54) BOLSA FLEXÍVEL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 004983-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2020 (54) MONÔMERO DE FTALONITRILA FUNCIONALIZADO, COMPOSIÇÃO TERMOENDURECÍVEL, POLÍMERO TERMOENDURECÍVEL, PROCESSO PARA PRODUZIR UM ARTIGO DE COMPÓSITO, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR E PARA FORMAR UM ARTIGO DE COMPÓSITO (71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2022 005367-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/08/2020 (54) BLOCO DE COMPENSAÇÃO PARA REATORES E TRANSFORMADORES COM NÚCLEO DE AR (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 005661-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/10/2020 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PLACAS, SISTEMA DE FABRICAÇÃO



	DE PLACAS E CORPO DE LATA (71) TOYO SEIKAN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 005663-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2020 (54) MÉTODO E TRATOR PARA TRATAMENTO DE PLANTA EM CAMPO, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO QUE PODE SER LIDO POR COMPUTADOR (71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 11 2022 007049-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/10/2020 (54) COBERTURA DE ESTRUTURA ARQUITETÔNICA ILUMINADA E MÉTODO PARA OPERAR A COBERTURA DE ESTRUTURA ARQUITETÔNICA ILUMINADA (71) HUNTER DOUGLAS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007904-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2019 (54) CONJUNTO DE SAÍDA PARA UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO, SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO, E MÉTODO PARA MELHORAR UMA FUNCIONALIDADE DE UM SENSOR DE UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC (US)
(21) BR 11 2022 008007-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2020 (54) MATRIZ POLIMÉRICA COM BASE EM PET PARA FIOS ELÉTRICOS (71) ACOME (FR)
(21) BR 11 2022 008035-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2019 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA, ARTIGO, E, USO DA COMPOSIÇÃO ADESIVA (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 008078-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2020 (54) APARELHO DE MANIPULAÇÃO, MÁQUINA DE CONFORMAÇÃO, MÉTODO PARA MANIPULAR UMA ESTRUTURA, E, PROCESSO PARA CONSTRUIR PNEUS VERDES (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 008272-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 24/11/2020 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ASSOCIAR INFORMAÇÕES DE IDENTIFICAÇÃO A UM PNEU SENDO PROCESSADO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 008412-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2020 (54) SISTEMA DE TETO ACÚSTICO (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009962-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2020 (54) FRALDA PARA NATAÇÃO (71) DRYLOCK TECHNOLOGIES NV (BE)
(21) BR 11 2022 010550-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2020 (54) MÉTODOS PARA AQUECER UM FORNO E PARA ADAPTAR UM FORNO EXISTENTE, E, FORNO DE AQUECIMENTO (71) LINDE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011942-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2020 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM CARTÃO REVESTIDO, CARTÃO REVESTIDO, PAPELÃO CORRUGADO, E UTILIZAÇÃO DE UM CARTÃO REVESTIDO (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 016194-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2021 (54) MANCAL DE EIXO PARA MONTAGEM DE UM ROTOR GIRATÓRIO DE UMA MÁQUINA DE ROTAÇÃO DE ROTOR (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 023689-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2021 (54) MÉTODO E APARELHO PARA GERAÇÃO DE EFEITO DE JOGO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 003283-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2021 (54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DAS



	DOENÇAS ORAIS (71) OBSHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU "WDS" (RU)
(21) BR 11 2023 005549-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2020 (54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE, E, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E DE USO DE UM POLÍMERO SUPERABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005775-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2021 (54) KIT PARA MAQUIAR FIBRAS DE QUERATINA E MÉTODO COSMÉTICO PARA MAQUIAR FIBRAS DE QUERATINA (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 008452-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2020 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM FILME AUTOPORTANTE DE ÓXIDO DE GRAFENO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 009177-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2021 (54) ROBÔ DE LIMPEZA DE NAVIOS (71) TAS GLOBAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 010419-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2021 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, PROCESSO PARA TINGIR FIBRAS DE QUERATINA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 010424-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2021 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA QUE COMPREENDE UMA COMBINAÇÃO DE DOIS ACOPLADORES PARTICULARES E UM TENSOATIVO NÃO IÔNICO DE TIPO ALQUILPOLIGLICOSÍDEO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 012676-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2022



	(54) PROCESSO PARA CAPTURA E SEQUESTRO DE CARBONO POR INJEÇÃO DE BIOMASSA LIQUEFEITA (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 016602-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/10/2021 (54) PANO TECIDO E SACOLA FABRICADA A PARTIR DO MESMO (71) LOHIA CORP LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 019172-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO PARA ISOLAMENTO DE CABO (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 019262-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2021 (54) CONTROLE DE MOTOR ELETROSTÁTICO DE UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA DE SUBSUPERFÍCIE (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 023627-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2022 (54) INJETOR DE COMBUSTÍVEL, BOCAL DE COMBUSTÍVEL, CONJUNTO DE COMBUSTORES E MOTOR DE TURBINA A GÁS (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2024 001789-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2022 (54) SISTEMA E METODOLOGIA PARA UTILIZAR ELEMENTO DE ANCORAGEM COM TUBO EXPANSÍVEL (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 008561-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2022 (54) DISPERSÃO AQUOSA DE TENSOATIVOS PARA FORMULAÇÕES DE SUSPENSÃO AQUOSA AGROQUÍMICA (PROTEÇÃO DE CULTURAS) COM ALTO TEOR DE SAL E BAIXA CONCENTRAÇÃO DE HERBICIDA SULFONILUREIA, SEU USO, E COMPOSIÇÃO HERBICIDA AQUOSA (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2024 019159-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2023 (54) SISTEMA ELETRÔNICO DE INDICAÇÃO DE FRENAGEM PARA UM



	VEÍCULO, E, VEÍCULO (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 027147-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2023 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE PRESSÃO E DETECÇÃO DE VAZAMENTO DE AR EM UM BALONETE INFLÁVEL EM UM DISPOSITIVO MÉDICO (71) KEVIN CHONG KIM (US)
(21) BR 11 2025 004854-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2023 (54) EXTRUSÃO DE PHA DE ALTA UMIDADE (71) DANIMER IPCO, LLC (US)
(21) BR 11 2025 016223-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/02/2024 (54) Kit de teste biodegradável, e seu método de fabricação (71) DANIMER IPCO, LLC (US)
(21) BR 11 2025 020307-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2025 (54) PEÇA DE AÇO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UMA PEÇA DE AÇO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2025 020316-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2023 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO CONTROLADA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) HITACHI ENERGY LTD (CH)
(21) BR 11 2025 022262-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2024 (54) HIDRÓLISE DE POLI(HIDROXIALCANOATOS) EM DISPERSÕES AQUOSAS (71) DANIMER IPCO, LLC (US)
(21) BR 11 2025 023536-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2023 (54) DISPOSITIVOS DE DETECÇÃO DE ANOMALIAS E DE GERAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE PROPRIEDADES, SISTEMA DE USINA, MÉTODOS DE DETECÇÃO DE ANOMALIAS E DE GERAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE PROPRIEDADES, E, PROGRAMA



(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)	
(21) BR 11 2025 023837-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2024 (54) ROLO DE TRABALHO PARA LAMINAÇÃO DE UM ITEM METÁLICO, SUPORTE DE LAMINAÇÃO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ROLO DE TRABALHO E USO DE UM ROLO DE TRABALHO (71) SMS GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2025 026696-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2024 (54) TANQUE DE COMBUSTÍVEL MUNIDO DE UM REFORÇO DE SUA PAREDE PERIFÉRICA (71) OPMOBILITY C-POWER BELGIUM RESEARCH (BE)
(21) BR 12 2022 011547-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2018 (54) COMPOSIÇÕES DE ANTICORPOS ANTI-LAG-3 E ANTI-PD-1 E SEUS USOS PARA AUMENTAR A IMUNIDADE E TRATAR CÂNCER EM UM PACIENTE HUMANO (62) BR 11 2019 020662-0 05/04/2018 (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 016184-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2019 (54) BOMBA MÉDICA (62) BR 11 2021 002737-8 16/08/2019 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(21) BR 12 2022 023646-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2019 (54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA PREDIÇÃO INTER (62) BR 11 2021 009848-8 22/11/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 004396-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2018 (54) SERINGA DE SEGURANÇA (62) BR 11 2019 027901-6 08/06/2018 (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
(21) BR 12 2024 007769-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 03/04/2018 (54) MÉTODO PARA GERAÇÃO DE HIDROGÊNIO A BORDO DE VEÍCULO (62) BR 11 2019 020830-5 03/04/2018 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 12 2025 000631-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/03/2017 (54) MÉTODO, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE ENDEREÇAMENTO DE ALVO (62) BR 11 2018 069225-5 21/03/2017 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 12 2025 020289-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/02/2024 (54) PARTE DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PARTE DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE E USO DE UMA PARTE DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE (62) BR 11 2024 013262-5 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 12 2025 020302-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/02/2024 (54) PARTE DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PARTE DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE E USO DE UMA PARTE DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE (62) BR 11 2024 013262-5 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 12 2025 026805-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2023 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA MISTURA AQUOSA BIODEGRADÁVEL PARA REVESTIR SUBSTRATOS (62) BR 11 2024 012377-4 12/01/2023 (71) DANIMER IPCO, LLC (US)
(21) BR 12 2025 027882-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2022 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO (62) BR 11 2024 010674-8 06/12/2022 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 20 2021 008154-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2021



	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM ARMÁRIO PARA BANHEIRO (71) INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS HERC LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2021 016039-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2021 (54) SISTEMA CONSTRUTIVO PARA EDIFICAÇÕES (71) MARCIO MANGOLIN ZAMPERETI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017478-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/09/2021 (54) CONJUNTO DE MOLA DE GRAMPO PARA VIRADOR DE VAGÕES (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 010489-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2022 (54) DISPOSITIVO PARA LAVAGEM NASAL (71) FARPLUS COMÉRCIO E GESTÃO EMPRESARIAL LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 024122-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2022 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MÁQUINA MISTURADORA DE BEBIDAS COM RECIPIENTES LATERAIS PARA GARRAFAS (71) MURILO FAZOLIN JÚNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2024 001858-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ELEMENTOS PARA TETO SOLAR (71) SUNROOF COMÉRCIO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA ME. (BR/SP)
(21) BR 20 2025 013671-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2025 (54) VIGA HORIZONTAL, CONJUNTO DE VIGA HORIZONTAL E SUPORTE FOTOVOLTAICO (71) CHANGZHOU ARCTECH SOLAR NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 20 2025 023476-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2025 (54) APERFEIÇOAMENTO EM GRADE MODULAR COM ACOPLAMENTO INTERTRAVADO (71) METAL LARG LTDA (BR/SC)



(21) BR 21 2022 020766-8 U2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 17/04/2020

(54) UM DIAFRAGMA DE FILTRO, UMA ESTRUTURA DE PLACA, UM CONJUNTO DE ESTRUTURA DE PLACA, UM CONJUNTO DE FERRAMENTAS DE FRESAGEM OU DIRECIONAMENTO, E UMA PRENSA DE FILTRO HORIZONTAL

(71) METSO FINLAND OY (FI)



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica o deferimento por ter sido efetuado com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente.

(21) BR 11 2020 020881-7 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 12/04/2019

(54) Composições fotoprotetoras contendo compostos derivados de malassezia e/ou análogos químicos dos mesmos e métodos cosméticos relacionados

(71) MICHAEL EINZIGER (US) ; ANN MARIE SIMPSON (US)

(72) MICHAEL EINZIGER; ANN MARIE SIMPSON



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. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente.

(21) BR 10 2023 025555-8 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 05/12/2023

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MOVER UMA CARGA ÚTIL

(71) PAVEL RUSLANOVICH ANDREEV (RU)

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. Referente à RPI 2882 de 31/03/2026.

(21) BR 11 2021 026791-3 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 02/07/2020

(54) DISPOSITIVO DE VENTILAÇÃO

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

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. Referente à RPI 2880 de 17/03/2026.



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 2018 009996-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/05/2018 (54) VEÍCULO DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA TRANSMISSÃO INFINITAMENTE VARIÁVEL. (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 073675-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/11/2018 (54) CONJUNTO PROPULSOR COAXIAL PARA AERONAVES (71) RDC IMP. E EXP. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2019 013186-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/06/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO EM FRASCO DE DIGESTÃO DE AMOSTRAS POR VIA ÚMIDA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 014496-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2019 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM DISPOSITIVO FLEXÍVEL FACILITADOR DE ATIVIDADES FÍSICAS E POSTURAIS (71) JOSÉ FERNANDO FREITAS FONSECA (BR/SP) ; ADRIANA RAMOS DA SILVA SCHIERZ (BR/SP)



(21) BR 10 2019 018257-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/09/2019 (54) CONDUTOR URINÁRIO FEMININO (71) MELISSA SEGULA WOLLMANN (BR)
(21) BR 10 2019 018365-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/09/2019 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE MECHAS DE CABELO PARA SER APLICADO EM UM PROCESSO DE ALONGAMENTO DE CABELOS DE UMA PESSOA E MECHA DE CABELO PARA SER APLICADO EM UM PROCESSO DE ALONGAMENTO DE CABELOS DE UMA PESSOA (71) CABELEIREIRA E MANICURE STUDIO ROSY FARIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018603-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/09/2019 (54) BASE DE VASO SANITÁRIO (71) AFRILLOO (PROPRIETARY) LIMITED (ZA)
(21) BR 10 2019 021428-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/10/2019 (54) SISTEMA PARA TROCA DE LUMINÁRIA PÚBLICA POR MEIO DE ENGATE RÁPIDO POSSUINDO CONTATOS ELÉTRICOS A BASE DE ROLETES (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 024725-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/11/2019 (54) JOGO DE TABULEIRO QUE SIMULA UMA BATALHA ENTRE DOIS IMPÉRIOS (71) FERNANDO MANOEL BATISTA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 004624-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/03/2020 (54) GERENCIADOR ELETRÔNICO DE CHAVES (71) FOSSATI SERVIÇOS DE APOIO ADMINISTRATIVOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 014599-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/07/2020 (54) APERFEIÇOAMENTO EM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE RESISTÊNCIA PARA SISTEMA DE GERAÇÃO DE VAPOR (71) MÁQUINAS TECNOMAQ LTDA. (BR/RS)



(21) BR 10 2020 019986-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/09/2020 (54) SISTEMA DE JUNÇÃO MODULAR ENTRE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E SEUS ELEMENTOS COMPLEMENTARES (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 024783-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/12/2020 (54) JOIAS COM INCRUSTAÇÃO OU CRAVAÇÃO DE ORGONITE (71) CLÁUDIA MONTENEGRO SANDOVAL (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026330-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/12/2020 (54) CENTRAL UNIFICADORA DE ENERGIAS CONVENCIONAIS GERADORA DE FORÇA E MOVIMENTO (71) PAULO SILAS VIANA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 000364-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/01/2021 (54) EQUIPAMENTO PARA TRANSPORTE, ARMAZENAMENTO E EMPILHAMENTO DE VEÍCULOS (71) COMBITRANS AMAZONAS LTDA (BR/AM) ; CONSMETAL INDÚSTRIA MECÂNICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001404-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/01/2021 (54) ACESSÓRIO SELECIONADOR DE PARTÍCULAS DE NEBULIZAÇÃO E APARELHO NEBULIZADOR CONTENDO ACESSÓRIO SELECIONADOR DE PARTÍCULAS (71) OMRON HEALTHCARE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001783-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/01/2021 (54) COMPACTADORA DE RESÍDUOS (71) JORGE LAKATOS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022760-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/11/2021 (54) PROCESSO E COMPOSIÇÃO DE FERTILIZANTE MINERAL COMPLEXO COM MICRORGANISMOS PROMOTORES DE CRESCIMENTO DE PLANTAS E SEU MÉTODO DE APLICAÇÃO



	(71) LUCAS LIMA UTRABO (BR/PR)
(21) BR 10 2022 004628-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/03/2022 (54) APARELHO DE EXERCICIO FISICO - PATINETE ERGOMÉTRICO (71) FELIPE REZENDE MARTINS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 008051-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/04/2022 (54) ALONGADOR OU EXTENSOR PARA LAPIS DE COR, DE ESCREVER E SIMILARES (71) SAMUEL DE ARAÚJO CASTRO (BR/MG) ; DANIEL DE ARAÚJO CASTRO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 016595-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/08/2022 (54) ROLAMENTO DE LIBERAÇÃO DA EMBREAGEM (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2023 005411-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/03/2023 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA UMA BOMBA PERISTÁLTICA, BOMBA PERISTÁLTICA, APARELHO DE INJEÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA BOMBA PERISTÁLTICA (71) ULRICH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2023 013724-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/07/2023 (54) VÁLVULA DE EXPANSÃO DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO – G.L.P. (71) CARLOS HENRIQUE PADULA BARÇANTE (BR/MG)
(21) BR 10 2024 005061-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/03/2024 (54) CANHÃO DE BRINQUEDO COM ATUADOR DE ELETROÍMÃ (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 011773-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/06/2024 (54) BRINQUEDO MANUAL EM PLÁSTICO MACIÇO QUE ESTIMULA A COORDENAÇÃO MOTORA (71) GERMANO SCHINKOETH REIS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 015257-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 25/07/2024 (54) BRINQUEDO MANUAL EM PLÁSTICO MACIÇO QUE ESTIMULA A COORDENAÇÃO MOTORA (71) GERMANO SCHINKOETH REIS (BR/RJ)
(21) BR 11 2018 075636-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/06/2017 (54) CONJUGADOS DE ANTICORPO ANTI-EGFR E FÁRMACO (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2018 077112-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/07/2017 (54) USO DE LISO-GB1 COMO ALVO CAPAZ DE SER MODULADO POR UM FÁRMACO (71) CENTOGENE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007435-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/09/2017 (54) EMPARELHAMENTO PASSAGEIRO-MOTORISTA DIRETO FACILITADO PARA ÁREAS DE EGRESSO DE MASSA (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027857-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/06/2018 (54) MÉTODOS PARA CONSTRUIR CASCOS PARA ESTRUTURAS OFFSHORE (71) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 005284-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/09/2018 (54) ANTAGONISTA DO RECEPTOR DE QUIMIOCINA 2 (CCR2) E INIBIDOR DE PD-1/PD-L1, USO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO, KIT E COMBINAÇÃO (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006874-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/09/2018 (54) PROCESSO INOVADOR PARA A PREPARAÇÃO DE LIFITEGRAST (71) MANKIND PHARMA LTD. (IN)
(21) BR 11 2020 020806-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/04/2019 (54) CONFIGURAÇÕES DE TRANSFORMAÇÃO IMPLÍCITA ADAPTATIVA



(71) HFI INNOVATION INC. (TW)

(21) BR 11 2021 015225-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 17/02/2020

(54) COMPOSIÇÃO DE ADITIVO DE RESERVATÓRIO DE ÓLEO COM ARENITO, E, MÉTODO DE RECUPERAÇÃO MELHORADA DE ÓLEO DE UM RESERVATÓRIO COM ARENITO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2021 016109-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 14/02/2020

(54) DERIVADOS DE PROTOPORFIRINA IX E USO DOS MESMOS PARA MELHORAR A SAÚDE DAS PLANTAS

(71) SUNCOR ENERGY INC. (CA)

(21) BR 11 2021 016167-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 18/02/2020

(54) FLUIDOS DE INJEÇÃO COMPREENDENDO ÁLCOOIS ALCOXILADOS E O USO DE TAIS FLUIDOS EM PROCESSOS DE RECUPERAÇÃO DE ÓLEO

(71) SASOL CHEMICALS GMBH (DE)

(21) BR 11 2021 016940-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 04/03/2020

(54) DISPOSIÇÕES DE ACIONAMENTO DE ARTICULAÇÃO PARA SISTEMAS CIRÚRGICOS

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(21) BR 11 2021 017462-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 04/03/2020

(54) DISPOSIÇÕES DE ACIONAMENTO DE DISPARO PARA SISTEMAS CIRÚRGICOS

(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(21) BR 11 2021 019043-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 28/05/2020

(54) COMPOSIÇÕES DE CONTROLE DE ARTRÓPODE

(71) FIRMENICH SA (CH)

(21) BR 11 2021 022201-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 13/05/2020

(54) FERRAMENTA, SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO PARA EQUIPAMENTOS E OPERAÇÕES DE TRABALHO EM TERRA

(71) ESCO GROUP LLC (US)



(21) BR 11 2021 022305-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/05/2020 (54) FORMULAÇÕES DE ULV COM ABSORÇÃO INTENSIFICADA (71) BAYER AKTIENGESellschaft (DE)
(21) BR 11 2021 025784-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/06/2020 (54) SISTEMAS DE TRATAMENTO DE FLUIDO BIOLÓGICO (71) CERUS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 001589-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/07/2020 (54) ARRANJO DE REALIMENTAÇÃO VIBROTÁTIL E MÉTODOS (71) ELITAC B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 007627-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/10/2021 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE SINAL DE ÁUDIO, MÉTODO PARA TREINAR UM MODELO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA E DISPOSITIVO PARA PROCESSAR SINAL DE ÁUDIO INCLUINDO MÚLTIPLOS COMPONENTES DE SINAL USANDO MODELO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA (71) GAUDIO LAB, INC. (KR)
(21) BR 12 2021 012237-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/11/2016 (54) FRAGMENTO FAB DE ANTICORPO QUE SE LIGA AO C1Q, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO, CÉLULA HOSPEDEIRA, SEQUÊNCIA ISOLADA DE DNA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E USOS DOS MESMOS (62) BR 11 2018 010360-8 23/11/2016 (71) ANNEXON, INC. (US)
(21) BR 12 2022 020697-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/11/2019 (54) PROTEÇÃO DE BIOINCRUSTAÇÃO DURÁVEL (62) BR 11 2021 008206-9 01/11/2019 (71) BIOFOULING TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 002765-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/04/2021 (54) AGENTE PARA INDUÇÃO DE IMUNIDADE ESPECÍFICA CONTRA O



	VÍRUS DA SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE SARS-COV-2 EM FORMA LIOFILIZADA (VARIANTES) E USO (62) BR 11 2022 004778-9 30/04/2021 (71) FEDERAL STATE BUDGETARY INSTITUTION "NATIONAL RESEARCH CENTRE FOR EPIDEMIOLOGY AND MICROBIOLOGY NAMED AFTER THE HONORARY ACADEMICIAN N.F. GAMALEYA" OF THE MINISTRY OF HEALTH OF THE RUSSIAN FEDERATIO (RU)
(21) BR 12 2024 027151-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/01/2021 (54) PEPTÍDEOS MONOCÍCLICOS E SEUS USOS (62) BR 11 2022 013957-8 14/01/2021 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) ; PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 027157-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/01/2021 (54) INIBIDORES PEPTÍDICOS MONOCÍCLICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (62) BR 11 2022 013957-8 14/01/2021 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) ; PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 001147-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/08/2019 (54) GAXETA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA GAXETA (62) BR 11 2021 003739-0 30/08/2019 (71) FLEXITALLIC INVESTMENTS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 004506-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/04/2016 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO UMA COMBINAÇÃO DE UM ANTICORPO ANTI-PD-1 E OUTRO ANTICORPO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USOS DAS MESMAS, BEM COMO KIT (62) BR 11 2017 021688-4 15/04/2016 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 12 2025 013906-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/09/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE AGENTES GRANDES, EMPLASTRO, KIT E SEUS USOS TRANSDÉRMICOS (62) BR 11 2019 010131-4 25/09/2017 (71) EIRION THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 12 2025 014123-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 18/10/2017

(54) COMPOSTOS OXIESTERÓIS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE
ACEITÁVEIS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS
MESMOS

(62) BR 11 2019 008032-5 18/10/2017

(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)



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 2019 005798-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 25/03/2019

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE SIMULAÇÃO DA BIOMECÂNICA MUSCULAR DO QUADRÍCEPS UTILIZANDO MÚSCULOS PNEUMÁTICOS E/OU HIDRÁULICOS

(71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2019 006585-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 01/04/2019

(54) PLACA ORTOPÉDICA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2019 013111-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 24/06/2019

(54) VEÍCULO SUBAQUÁTICO DE ACIONAMENTO REMOTO

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2019 018893-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 12/09/2019

(54) NEBULIZADOR TÉRMICO E SISTEMA DE FUNCIONAMENTO

(71) LUCIMAR NATAL JAEZINSKI (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2019 023719-8 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 11/11/2019

(54) PROCESSO CONTÍNUO DE CONFORMAÇÃO DE ROSCA

TRANSPORTADORA HELICOIDAL EM AÇO DE MÉDIO CARBONO

	(71) METALÚRGICA COFELMA LTDA. (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 004384-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/03/2020 (54) CILINDRO TRANSPARENTE PARA MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA (71) FLAVIO SILVA NICOLETTI (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 006883-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/04/2020 (54) DISPOSITIVO DE RECUPERAÇÃO DE GÁS (71) AIR LIQUIDE BRASIL LTDA. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 010250-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/05/2020 (54) MACHO DE CORTE PONTA HELICOIDAL COM ÂNGULO DE INCLINAÇÃO NULO OU POSITIVO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 011416-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/06/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ANEL DE DESLOCAMENTO COMPONENTE DE MOTORES HIDRÁULICOS (71) HYDRAULIC DRIVES COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 016754-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/08/2020 (54) EQUIPAMENTO SOLDADOR PORTÁTIL. (71) SPARK ELETRONICA LTDA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 10 2020 017741-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/08/2020 (54) SISTEMA INTELIGENTE PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE USINAS SOLARES (71) WERNER KLAUS (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 017983-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/09/2020 (54) APARELHO PARA EXERCÍCIOS DE MUSCULAÇÃO COM SISTEMA DE REGULAGEM E COMPACTAÇÃO (71) BIODelta HOLDING GESTÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA. - EPP (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 021606-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/10/2020 (54) SISTEMA DE EXPANSÃO PARA REFRIGERAÇÃO E CONDICIONAMENTO DE AR COM BASE EM AR COMPRIMIDO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2021 001886-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/02/2021 (54) SISTEMA DE LIMPEZA DE MOTORES A DIESEL E DE SEUS RESPECTIVOS COMPONENTES (71) ANTONIO CESAR DE OLIVEIRA FAVRETTO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2021 013132-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/07/2021 (54) SISTEMA ANTICHAMA PARA GÁS DE COZINHA (71) JOSÉ SALES BENÍCIO DA COSTA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2021 019712-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/10/2021 (54) CONDICIONADOR DE AR DE BAIXO RUÍDO, RECIRCULADOR DE UMIDADE CAPTADA E ALTO RENDIMENTO



	(71) WILSON AGENOR CONSTANTINO (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2023 001711-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/01/2023 (54) FERRAMENTA DE TORQUE QUE USA CORES PARA IDENTIFICAÇÃO (71) MATATAKITOYO TOOL CO., LTD. (TW) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2023 004175-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/03/2023 (54) DISPOSITIVO DOBRÁVEL PARA DRENAGEM, COLETA E TRANSPORTE DE ÁGUA E RESÍDUOS (71) IJANAI DOS SANTOS FILHO (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2023 027265-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/12/2023 (54) ASPIRADOR DE FEZES PORTÁTIL PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO (71) EDUARDO GUITCIS (BR/PE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 024250-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/05/2019 (54) INTRODUTOR DE CATETER E TUBO (71) PATCOM MEDICAL INC. (CA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2021 011981-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 16/12/2019 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UM OBJETO COM UM FEIXE DE LUZ E SISTEMA DE PROCESSAMENTO (71) ETXE-TAR, S.A. (ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2022 024890-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/06/2021



(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO ADITIVA DE UMA PEÇA DE TRABALHO
SOB GÁS DE PROTEÇÃO E DISPOSITIVO PARA A FABRICAÇÃO ADITIVA
DE PEÇAS DE TRABALHO SOB GÁS DE PROTEÇÃO

(71) MESSER SE & CO. KGAA (DE)

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 2024 019586-8 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 23/09/2024
	(71) NUTBURGUER PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP)

(21) BR 11 2023 027617-9 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 27/06/2022
	(71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)

(21) BR 12 2018 070386-5 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 02/05/2014
	(62) BR 11 2015 026325-9 02/05/2014
	(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

(21) BR 12 2025 011536-3 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 03/02/2017
	(62) BR 11 2018 015558-6 03/02/2017
	(71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 13 2023 026638-9 E2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 17/12/2023
	(61) BR 10 2022 026022-2 19/12/2022
	(71) EVOLUÇÕES CIENTIFICAS E TECNOLOGICAS LTDA (BR/MA)

(21) BR 20 2024 010358-6 U2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 23/05/2024
	(71) VALDIR SEHNEM (BR/SC)



Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

O INPI homologa a retirada do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida no prazo estabelecido no Art. 29 § 1º da Lei nº 9.279/96 (LPI) diretamente pelo(s) depositante(s) ou protocolada por intermédio de representante com procuração específica para retirada, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI. O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2024 025583-6	Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI (22) 06/12/2024 (71) ALTHAIA SA INDUSTRIA FARMACEUTICA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 026511-4	Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI (22) 18/12/2024 (71) RIGEL FABRICANTE DE MATERIAIS PARA MEDICINA E ODONTOLOGIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 026715-0	Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI (22) 19/12/2024 (71) BVS GREEN LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 013645-7	Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI (22) 01/07/2025 (71) CONSF&J LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 024842-8	Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI (22) 28/11/2024 (71) IPRR - INSTITUTO PROFISSIONALIZANTE DE RORAIMA LTDA (BR/RR)



Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento de retribuição de pedido de exame dentro do prazo do Artigo 33 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante poderá verificar o texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). O prazo para o depositante requerer o desarquivamento do pedido é de até 60 (sessenta) dias contados da data desta publicação, conforme o parágrafo único do Artigo 33 da LPI. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 209 (desarquivamento do pedido) e outra GRU de código de pedido de exame. O código da GRU de pedido de exame é 203 (invenção), 204 (modelo de utilidade) ou 205 (certificado de adição de invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional como ISA/IPEA o código da GRU de pedido de exame é 284 (invenção) ou 285 (modelo de utilidade). As GRUs 203 e 284 devem ser pagas em valor correspondente à quantidade de reivindicações. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não pagar a GRU de código 209 e a GRU de código de pedido de exame dentro do prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá protocolar a procuração do depositante de acordo com os Artigos 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 209, caso não tenha protocolado a procuração anteriormente.

(21) BR 10 2023 006197-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)

(21) BR 10 2023 006218-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2023 006264-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) ALTEMAR RIBEIRO DIAS (BR/SP)

(21) BR 10 2023 006267-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/04/2023 (71) RUSVEL TINOCO PINTO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2023 006308-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/04/2023 (71) SAULO SOMAVILLA DE TOMMASO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 006309-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/04/2023 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2023 006368-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2023 006370-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) RODRIGO DA ROCHA MIRANDA GUINLE (BR)
(21) BR 10 2023 006393-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) OSMAR SENGER (BR/PR)
(21) BR 10 2023 006394-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2023 006523-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/04/2023 (71) GABRIEL NATAN NOGUEIRA E SILVA (BR/SP) ; DANIELLE NATAN NOGUEIRA E SILVA (BR/SP) ; MARIA FERNANDA NATAN NOGUEIRA E SILVA (BR/SP) ; GABRIELA NATAN NOGUEIRA E SILVA (BR/SP) ; SARAH NATAN NOGUEIRA E SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 006572-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/04/2023 (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(21) BR 10 2023 006587-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/04/2023 (71) MARCIA CRISTINA DOS SANTOS VENTURINI (BR/SP)
(21) BR 11 2024 010217-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) FEPOD OY LTD (FI)
(21) BR 11 2024 010409-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) FEPOD OY LTD (FI)
(21) BR 11 2024 013142-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) SIGILON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 015738-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/04/2023 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2024 016290-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2024 019195-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 07/04/2023 (71) KSQ THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 019836-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/04/2023



(71) MERCK PATENT GMBH (DE)	
(21) BR 11 2024 020283-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) FORTIPHYTE, INC. (US)
(21) BR 11 2024 020363-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/04/2023 (71) BROMINE COMPOUNDS LTD. (IL)
(21) BR 11 2024 020457-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 07/04/2023 (71) VERU INC. (US)
(21) BR 11 2024 020472-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 020476-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 020546-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/04/2023 (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 020593-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) BIRD ROCK BIO SUB, INC. (US)
(21) BR 11 2024 020647-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/04/2023 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)



(21) BR 11 2024 020675-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) SVITZER A/S (DK)
(21) BR 11 2024 020680-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) MIRATI THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 020697-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/04/2023 (71) EAGLE TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2024 020728-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) REGENXBIO INC. (US)
(21) BR 11 2024 020776-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2024 020804-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/04/2023 (71) AC IMMUNE SA (CH)
(21) BR 11 2024 020840-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/04/2023 (71) B&T ENTWICKLUNGS- UND VERMARKTUNGSGESELLSCHAFT MBH (DE)
(21) BR 11 2024 020858-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 07/04/2023 (71) EIKONIZO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 020859-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020



	(22) 07/04/2023 (71) EIKONIZO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 20 2023 006213-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) JEAN CARLO KEMPF (BR/RS) ; ISMAEL ROSTIROLLA MOMBACH (BR/RS)
(21) BR 20 2023 006229-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/04/2023 (71) FÁBIO HENRIQUE COSTA PENNA (BR/MG)
(21) BR 20 2023 006278-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/04/2023 (71) DOMINGOS SÁVIO PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 006282-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/04/2023 (71) WELLINGTON DOS SANTOS (BR/DF)
(21) BR 20 2023 006345-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/04/2023 (71) LEONARDO DURAN BERGER (BR/SP)
(21) BR 20 2023 006550-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/04/2023 (71) LEANDRO LOPES (BR/MT)
(21) BR 20 2023 006562-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/04/2023 (71) RODRIGO DOS SANTOS CARDOSO (BR/RJ)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não solicitou o desarquivamento do pedido dentro do prazo previsto no parágrafo único do Artigo 33 da Lei nº 9.279/96 (LPI) conforme normativos específicos vigentes. Ou seja, o depositante não pagou a retribuição de desarquivamento do pedido e/ou a retribuição de pedido de exame nesse prazo. Este arquivamento definitivo é previsto no parágrafo único do Artigo 33 da LPI e encerra a tramitação do pedido na instância administrativa.

(21) BR 10 2022 019420-3 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 27/09/2022

(71) MANOEL JOSE DE LUNA (BR/SP)

O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 27/09/2025. Na RPI 2857 de 07/10/2025 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerida até 06/12/2025. Houve tempestivamente o pagamento do pedido de exame e desarquivamento, a menor, com uso indevido do código 205, sendo publicada uma exigência 6.7 de complementação na RPI 2870 de 06/01/2026. Observa-se que não foi apresentada petição de manifestação à exigência 6.7 dentro do prazo que expirou em 06/04/2026. Observa-se ainda que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento. Dessa forma, o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2º da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e § 1º do art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996.



Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não protocolou cumprimento de exigência notificada na Revista da Propriedade Industrial (RPI) dentro do prazo estabelecido no Artigo 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante poderá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI).

(21) BR 10 2020 023560-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/11/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
(21) BR 10 2021 007507-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/04/2021 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2022 001975-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/02/2022 (71) SER EDUCACIONAL S.A. (BR/PE)
(21) BR 10 2022 008089-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/04/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 11 2019 002168-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/09/2017 (71) BIONTECH AG (DE) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(21) BR 11 2020 005720-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/09/2018 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 008812-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/11/2018 (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US) ; FRED HUTCHINSON CANCER



CENTER (US)	
(21) BR 11 2020 020073-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/04/2019 (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) ; EDITAS MEDICINE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020245-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/04/2019 (71) EDITAS MEDICINE, INC. (US) ; JUNO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020390-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/04/2019 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 020919-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/04/2019 (71) SANGAMO THERAPEUTICS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 017966-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/03/2020 (71) BOSONIC AG (CH)
(21) BR 11 2021 020201-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/04/2020 (71) GREEN CROSS CORPORATION (KR) ; MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR)
(21) BR 11 2021 023994-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/05/2020 (71) MEDSTAR HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024343-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/04/2021 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)



(21) BR 11 2021 024470-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2020 (71) LES ENTREPRISES NANOSTENT INC. (CA)
(21) BR 11 2021 025250-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/05/2020 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 013458-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/01/2021 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 014496-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/01/2021 (71) SYMBIOS ORTHOPÉDIE S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 014870-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/01/2021 (71) EISANA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 015813-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/02/2021 (71) TEKNIMED (FR)
(21) BR 11 2022 016944-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/03/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 001732-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/07/2021 (71) ARGO GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 010203-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 09/12/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2024 003442-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/03/2023 (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 003459-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/03/2023 (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 003506-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/03/2023 (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 012696-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/12/2021 (71) JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; FEDERAL'NOE GOSUDARSTVENNOE UNITARNOE PREDPRIYATIE "ROSSIYSKIY FEDERAL'NIY YADERNIY TSENTR - VSEROSSIYSKIY NAUCHNO-ISSLEDOVATEL'SKIY INSTITUT EKSPERIMENTAL'NOY FIZIKI" (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 12 2022 026803-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/12/2018 (62) BR 11 2020 012083-9 18/12/2018 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 12 2023 000628-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/10/2018 (62) BR 11 2020 007169-2 09/10/2018 (71) RMH TECH LLC (US)
(21) BR 20 2019 009072-9 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)



(22) 03/05/2019

(71) MAFRA & PAGANUCCI LTDA (BR/SP)



Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou definitivamente o pedido de patente porque foi depositado um pedido de patente posterior no prazo e nos termos do Artigo 17 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O INPI disponibilizará na Busca de Processos (Portal do INPI) um folheto de publicação do pedido arquivado definitivamente. Esse arquivamento definitivo é previsto no parágrafo 2º do Artigo 17 da LPI e encerra a tramitação do pedido na instância administrativa. Os interessados podem ver a numeração do pedido posterior no texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido posterior na RPI e na Busca de Processos. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual do pedido posterior

(21) BR 10 2024 013994-1 A2

Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 08/07/2024

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

Prioridade interna no BR102025014122-1

Código 11.14 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de arquivamento do pedido porque foi indevida. O depositante poderá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) e/ou o texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). Não é necessário responder a este despacho. Para tirar dúvidas, poderá escrever para o Fale Conosco no Portal do INPI. 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 até 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2018 072458-4 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 31/10/2018

(71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)

Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2881 de 24/03/2026 por ter sido indevida.

Código Recurso

Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI notifica recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção protocolado dentro do prazo estabelecido no Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O objetivo do recurso é a revisão do ato administrativo de indeferimento, conforme a Portaria INPI/PR nº 10/24. Os usuários podem verificar o número de protocolo da petição de recurso no texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). E podem ler a petição de recurso na Busca de Processos. Da notificação de despacho 12.2 na RPI inicia-se o prazo de 60 (sessenta) dias para a apresentação de contrarrazões (argumentos contrários) ao recurso por terceiros interessados, nos termos do Artigo 213 da LPI. 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, demais normativos, a RPI e o sistema de Busca de Processos.

(21) BR 10 2019 011176-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/05/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 014454-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2019 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 017285-1 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/08/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2020 012225-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/06/2020 (71) ANDRÉ ZAKHOUR HANNA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 012944-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/06/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(21) BR 10 2020 015117-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/07/2020 (71) UILIS DENARDI (BR/BA)
(21) BR 10 2020 016191-1 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 020216-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/10/2020 (71) INDUSTEK ECOPRESS SISTEMAS DE AQUECIMENTO E PRESSURIZAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 024041-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/11/2020 (71) EMY KURAMOTO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 024866-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/12/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001094-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/01/2021 (71) EDISON LUIZ MARGE (BR/PR)
(21) BR 10 2021 020178-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/10/2021 (71) EPEC - EMPRESA PRUDENTINA DE EDUCAÇÃO E CULTURA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 023626-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/11/2021 (71) ATTÍLIO TURCHETTI (BR/GO)



(21) BR 10 2023 023790-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/11/2023 (71) ENERGISE INDUSTRIA, COMERCIO E INSTALAÇÕES ELETRICAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 009638-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2024 015297-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/07/2024 (71) SÉRGIO BOLSI (BR/PR)
(21) BR 10 2024 022689-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/10/2024 (71) INSPIRED GAMING (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 067550-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/02/2017 (71) HPVVAX, LLC. (US)
(21) BR 11 2018 072045-3 A8	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/04/2017 (71) YUHAN CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 014550-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/01/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 016791-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/02/2018 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)



(21) BR 11 2019 020214-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/03/2018 (71) AVM BIOTECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 012862-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/12/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 010533-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/12/2019 (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2021 023974-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/05/2020 (71) VERBIO VEREINIGTE BIOENERGIE AG (DE)
(21) BR 11 2021 024437-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/06/2020 (71) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023847-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2021 (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 12 2021 001444-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/06/2015 (62) BR 11 2016 029372-0 18/06/2015 (71) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 012931-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/06/2014 (62) BR 11 2015 030491-5 04/06/2014 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 12 2023 020475-1 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da



	Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 015143-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/08/2019 (62) BR 11 2021 003420-0 16/08/2019 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 018518-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/03/2017 (62) BR 11 2018 070189-0 30/03/2017 (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 026196-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/10/2020 (62) BR 11 2022 006705-4 15/10/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 12 2025 003584-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/02/2018 (62) BR 11 2019 018458-9 27/02/2018 (71) ORION CORPORATION (FI)
(21) BR 12 2025 011155-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/03/2017 (62) BR 11 2018 069188-7 24/03/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 12 2025 013946-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/12/2021 (62) BR 11 2023 008374-5 09/12/2021 (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 20 2019 009580-1 U2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)



(22) 10/05/2019

(71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)

(21) BR 20 2023 021390-7 U2

Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 16/10/2023

(71) TADEU FERNANDES DOS SANTOS (BR/SP)



Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

Notificação de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento de pedido ou de petição protocolado no prazo do Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Nos pedidos já publicados pelo INPI, a petição de recurso pode ser acessada na Busca de Processos. Da notificação de despacho 12.3 na Revista da Propriedade Industrial (RPI) inicia-se o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões (argumentos contrários ao recurso) por terceiros interessados, nos termos do Artigo 213 da LPI. 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, demais normativos, o sistema de Busca de Processos e a RPI.

(21) BR 12 2025 029311-3 A2

Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 27/02/2018

(62) BR 11 2019 018458-9 27/02/2018

(71) ORION CORPORATION (FI)



Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI notifica recurso ao Presidente do INPI contra decisão comunicada pela Diretoria de Patentes, Programas de Computador e Topografias de Circuitos Integrados (DIRPA). O objetivo do recurso é a revisão do ato administrativo atacado (recorrido), conforme a Portaria INPI/PR nº 10/24. Os usuários podem verificar o número de protocolo da petição de recurso no texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). E podem ler a petição de recurso na Busca de Processos. Da notificação de despacho 12.6 na RPI inicia-se o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões (argumentos contrários) ao recurso por terceiros interessados, nos termos do Artigo 213 da LPI. 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, demais normativos, o sistema de Busca de Processos e a RPI.

(21) BR 10 2019 017142-1 A2

Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 16/08/2019

(71) ANDERSON ISMAIR OLIVEIRA SANTOS (BR/MG)

Recurso: 870260024374 - 16/03/2026



Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 10 2024 015807-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 01/08/2024 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) A petição de nº 870240090433, apresentada em 23/10/2024, em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida em razão da instância administrativa ter sido encerrada com a publicação do despacho 15.21 na RPI nº 2816, de 24/12/2024.
(21) BR 10 2024 019617-1	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 24/09/2024 (71) BRENO VALENTIM NOGUEIRA (BR/ES) ; EVALDO MARTINS VALENTIM (BR/ES) A petição de nº 870250115588, apresentada em 15/12/2025, em virtude do disposto nos Arts. 219, II da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida por ausência de fundamentação legal, uma vez que a solicitação de retirada já foi atendida.
(21) BR 10 2025 014581-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 15/07/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) Referente a petição 870260028154 de 25/03/2026 com base no Art. 219 III da LPI tendo em vista que o pagamento da taxa correspondente ao serviço não foi realizado à data de apresentação da petição.
(21) BR 11 2021 012306-7 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 20/12/2019 (71) ANTOINE MARCEL PAULUS (CA) A petição de nº 870250063791, apresentada em 24/07/2025, em virtude do disposto no Art. 219, II, da LPI (Lei 9.279/96), é considerada como Petição Não Conhecida pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2854, de 16/09/2025.
(21) BR 20 2022 015696-0 U2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 09/08/2022



(71) ONIX- USINAGEM E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/MG)

A petição de nº 800260029461, apresentada em 10/02/2026, é considerada como Petição Não Conhecida em virtude do disposto no inciso I, do art. 219 da LPI (Lei 9279/96), de 14/05/1996, uma vez que seu recolhimento ocorreu fora do prazo legal de 3 meses (art. 87, da LPI) para requerimento da restauração do andamento do pedido, tendo em vista que a data limite foi 28/01/2026, em decorrência do arquivamento publicado na RPI 2860, de 28/10/2025, por falta de pagamento da 3ª anuidade, através do despacho 8.6, tendo como base o artigo 86, da LPI. O interessado dispõe de 60 dias para interpor RECURSO, contados a partir desta publicação na RPI.

(21) BR 20 2025 004951-7

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 14/03/2025

(71) ROBINSON VIEIRA (BR/SC)

A petição de nº 870260018498, apresentada em 27/02/2026, 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 2879, de 10/03/2026.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 20 2012 004260-1	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 27/02/2012 (54) SISTEMA HIDRÁULICO APLICADO EM MECANISMO DE DESARME DE SULCADORES DE SEMEADORAS E PLANTADORAS AGRÍCOLAS (71) KUHN DO BRASIL S/A - IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202012004260-1 para BR102012004260-6.
(21) BR 20 2019 007981-4	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 18/04/2019 (54) BANDEJA DE SUSPENSÃO DIANTEIRA COM BUCHAS E PIVÔ, MONTADA PARA PEUGEOT 206 E 207 EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA (71) GRAZZIMETAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AUTO PEÇAS LTDA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR202019007981-4 para BR102019007981-9.
(21) BR 10 2019 026053-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 09/12/2019 (54) SUPORTE E APOIO DE PLACAS EM CONSTRUÇÃO CIVIL (71) ANTONIO CRISPIM NETO (BR/MG) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102019026053-0 para BR202019026053-5.



Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 20 2025 014462-5

Código 15.12 - Renumeração

(22) 14/07/2025

(71) ANDERSON LINO DE ARAUJO (BR/SP)

Pedido renumerado de BR202025014462-5 para BR102025014462-0.



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 2025 010450-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/05/2025 (71) DECARB ENGENHARIA DE TECNOLOGIAS SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 013811-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/07/2025 (71) ALVARO AUGUSTO FERNANDES FILHO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 013821-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/07/2025 (71) NATÁLYA CAMPOS MATOS (BR/PA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 014590-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/07/2025 (71) RONALDO ALVES FRANCO (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 014598-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/07/2025 (71) MARIA ROSALINA GOMES (BR/MS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 014606-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 15/07/2025 (71) CORPORATE SERVICES (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 014613-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/07/2025 (71) JOCEANNY BATISTA LIMA (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 014623-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 014635-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/07/2025 (71) JORGE JÚNIO MAIA DE JESUS (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 014645-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/07/2025 (71) ALEXANDRO DE SOUZA BOLDI (BR/ES) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 014655-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/07/2025 (71) PAULO GEOVANE DA SILVA SOUZA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015114-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/07/2025



	(71) BIOTECH VISION CARE PVT LTD (IN) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015161-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/07/2025 (71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015167-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/07/2025 (71) GIOVANA RIBEIRO FERNANDES CONSUEGRA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015180-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/07/2025 (71) PAULO ROBERTO XAVIER JÚNIOR (BR/AM) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015187-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/07/2025 (71) COSMO FERNANDO PACETTA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015239-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/07/2025 (71) GUILHERME HENRIQUE SINHORELLI (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015256-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/07/2025 (71) BRUNO D`AUREA FURQUIM (BR/PR)



	Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015319-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/07/2025 (71) JOCEANNY BATISTA LIMA (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015335-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/07/2025 (71) FABRICIO DA SILVA SALES (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015337-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/07/2025 (71) THIAGO SARTORI CARDOSO (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015346-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/07/2025 (71) ALESSON MARINHO DE CARVALHO (BR/PA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015363-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/07/2025 (71) ERMINIO ANDRE RODRIGUES (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015378-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/07/2025 (71) VERA LUCIA OTTO (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de



cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015404-8 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 24/07/2025
(71) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015546-0 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 25/07/2025
(71) GUSTAVO MANZANO DE ALBUQUERQUE LOURENÇO (BR/SP)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015558-3 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 26/07/2025
(71) CARLOS ERNESTO SARTORI (BR/RS)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015562-1 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 27/07/2025
(71) PAULO ROBERTO XAVIER JÚNIOR (BR/AM)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015597-4 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 28/07/2025
(71) RODRIGO AUGUSTO MODESTO (BR/PR) ; EDSON LUIS BASSETTO (BR/PR)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015599-0 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 28/07/2025
(71) MARCOS ANTONIO CUNHA SANTOS (BR/BA)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de



cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015664-4 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 28/07/2025
(71) RUBENS FREDERICO ZALTRON (BR/SP)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015678-4 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 28/07/2025
(71) WYLSON FERNANDO LEITE (BR/SP) ; IONMECH INOVA SIMPLES (I.S) (BR/SP)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015692-0 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 29/07/2025
(71) KARLA MARIA BRONZATO ANDRADE (BR/MG)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015723-3 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 29/07/2025
(71) JOZIANE GIMENES (BR/PR)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015834-5 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 30/07/2025
(71) ELVIS MEDEIROS DE AQUINO (BR/SP) ; CAROLINA MAUTONI (BR/SP)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015840-0 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 30/07/2025
(71) PAULO RICARDO CARVALHO SENA (BR/RS)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de



cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 015852-3 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 30/07/2025
(71) BRUNO HENRIQUE PEREIRA PINTO (BR/PR)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 016058-7 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 31/07/2025
(71) SILVINHO ANTONIO DA SILVA (BR/MG)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 016195-8 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 01/08/2025
(71) SUPPORT INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/BA)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 016201-6 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 01/08/2025
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL JAYME DE ALTAVILA - FEJAL (BR/AL)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 016213-0 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 01/08/2025
(71) CRISTIANO MARTINS DA SILVA (BR/GO)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 10 2025 016225-3 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 01/08/2025
(71) DELTA AGRONEGÓCIOS FOOD & SERVICE LTDA (BR/SP)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de



	cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 016231-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/08/2025 (71) MOYSES LOURENÇO DA SILVA (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 016455-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 04/08/2025 (71) RAFAEL GONÇALVES LICURSI DE MELLO (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2026 000730-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/01/2026 (71) MAXWELL JOSÉ DE SOUSA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2026 006486-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 19/03/2026 (71) LUIZ ANTÔNIO SANTOS REIS (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 13 2025 011957-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/06/2025 (61) BR 10 2019 012891-7 21/06/2019 (71) IPADE - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA (BR/CE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 010108-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 20/05/2025 (71) OW INTERACTIVE LTDA (BR/SP)



	Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 010310-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/05/2025 (71) PAULO CÉSAR SANTOS RISSETO (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 014653-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/07/2025 (71) CONCEICAO GOMES DE CARVALHO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 014676-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/07/2025 (71) ORION LOGISTICA REVERSA LTDA (BR/GO) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 014696-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 16/07/2025 (71) PANDAPLAST INDUSTRIA DE ARTEFATOS DE PLÁSTICOS LTDA EPP (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015096-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/07/2025 (71) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON (BR/PR) ; RAFAEL EDUARDO CLOSS (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015116-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/07/2025



	(71) DAWISON PINHEIRO GONÇALVES (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015145-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/07/2025 (71) MEU LETREIRO COM LTDA (BR/PA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015160-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/07/2025 (71) LABTEST DIAGNÓSTICA S/A (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015210-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/07/2025 (71) ROBERVAL MACHADO DOS REIS (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015251-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/07/2025 (71) STARKE GLAS COMERCIO DE VIDROS LTDA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015329-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/07/2025 (71) LABTEST DIAGNÓSTICA S/A (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015443-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/07/2025 (71) JOSÉ DO CARMO DE LISBOA (BR/GO)



	Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015463-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/07/2025 (71) TIAGO DOS PASSOS ZANARDI (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015483-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/07/2025 (71) ALVARIDO PEREIRA DOS SANTOS JUNIOR (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015559-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/07/2025 (71) DANILLO CAMPANHA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015560-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/07/2025 (71) FABIO LAURINDO DA SILVA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015561-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/07/2025 (71) FABIO LAURINDO DA SILVA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015568-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/07/2025 (71) MILLER DE OLIVEIRA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de



cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 20 2025 015601-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/07/2025 (71) JOÃO CARLOS BALDAN (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 015774-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/07/2025 (71) CINTIA DE ANDRADE PEREIRA (BR/MS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 016172-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/08/2025 (71) ADALBERTO DA SILVA SOUZA JÚNIOR (BR/SE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 016176-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/08/2025 (71) MAURÍCIO SOUZA DA SILVA (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 016255-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/08/2025 (71) STONNE LTDA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 016282-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/08/2025 (71) NILTON JOSÉ LOPES (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º



da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 20 2025 016306-9

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 02/08/2025

(71) 50.514.932 ROBSON MARCELHO SILVA (BR/SP)

Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024



Código 15.25.1 - Notificação de requerimento de anúncio de pedido

Notifica a existência de requerimento para publicação da matéria do pedido de patente na Vitrine de PI. A publicação do anúncio está condicionada ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2024 021472-9 A2

Código 15.25.1 - Notificação de requerimento de anúncio de pedido

(22) 14/06/2023



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 11 2024 019473-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/03/2023
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019492-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/03/2023
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019507-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 21/03/2023
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019550-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/03/2023
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019553-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 20/03/2023
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019565-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 23/03/2023
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019567-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/03/2023
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019572-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/03/2023
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019606-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 27/03/2023
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).



(21) BR 11 2024 019669-0 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 24/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019680-1 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 24/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019783-2 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 27/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019812-0 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 28/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019821-9 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 31/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019925-8 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 27/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019951-7 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 27/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019966-5 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 30/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 019971-1 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 31/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 020065-5 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 30/03/2023
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 020105-8 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 30/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 020118-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 020123-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/04/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 020144-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 020158-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 020167-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 020169-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 020171-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 020727-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/03/2023 Referente à RPI 2820 de 21/01/2025, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 020947-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/04/2023 Referente à RPI 2822 de 04/02/2025, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 021384-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/04/2023 Referente à RPI 2821 de 28/01/2025, quanto ao item (54)



(21) BR 11 2024 022036-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 25/04/2023 Referente à RPI 2822 de 04/02/2025, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 022165-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/04/2023 Referente à RPI 2823 de 11/02/2025, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 022402-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/04/2023 Referente à RPI 2823 de 11/02/2025, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 022608-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/04/2023 Referente à RPI 2824 de 18/02/2025, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 022739-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/04/2023 Referente à RPI 2823 de 11/02/2025, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 022951-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/04/2023 Referente à RPI 2824 de 18/02/2025, quanto ao item (54)



Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 11 2020 019710-6 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 27/03/2019

(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

O pedido foi dividido no BR122026004812-0 protocolo 870260018860 em 27/02/2026 17:52. O pedido foi dividido no BR122026004812-0 protocolo 870260018860 em 27/02/2026 17:52.

(21) BR 11 2020 020213-4 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 01/04/2019

(71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

O pedido foi dividido no BR122025019265-1 protocolo 870250081348 em 10/09/2025 16:08. O pedido foi dividido no BR122025019271-6 protocolo 870250081361 em 10/09/2025 16:20. O pedido foi dividido no BR122025019276-7 protocolo 870250081370 em 10/09/2025 16:31. O pedido foi dividido no BR122025019278-3 protocolo 870250081377 em 10/09/2025 16:39. O pedido foi dividido no BR122025019365-8 protocolo 870250081740 em 11/09/2025 13:49. O pedido foi dividido no BR122025019265-1 protocolo 870250081348 em 10/09/2025 16:08. O pedido foi dividido no BR122025019368-2 protocolo 870250081748 em 11/09/2025 13:57. O pedido foi dividido no BR122025019370-4 protocolo 870250081754 em 11/09/2025 14:05. O pedido foi dividido no BR122025019371-2 protocolo 870250081755 em 11/09/2025 14:14. O pedido foi dividido no BR122025019373-9 protocolo 870250081762 em 11/09/2025 14:22. O pedido foi dividido no BR122025019457-3 protocolo 870250082232 em 12/09/2025 11:58. O pedido foi dividido no BR122025019460-3 protocolo 870250082237 em 12/09/2025 12:05. O pedido foi dividido no BR122025019472-7 protocolo 870250082272 em 12/09/2025 13:13. O pedido foi dividido no BR122025019475-1 protocolo 870250082278 em 12/09/2025 13:20.

(21) BR 11 2021 004326-8 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 09/09/2019

(71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)

O pedido foi dividido no BR122025019478-6 protocolo 870250082286 em 12/09/2025 13:34. O pedido foi dividido no BR122025019479-4 protocolo 870250082291 em 12/09/2025 13:42. O pedido foi dividido no BR122025019482-4 protocolo 870250082297 em 12/09/2025 13:51. O pedido

foi dividido no BR122025019485-9 protocolo 870250082309 em 12/09/2025 14:14.O pedido foi dividido no BR122025019488-3 protocolo 870250082320 em 12/09/2025 14:28.O pedido foi dividido no BR122025019478-6 protocolo 870250082286 em 12/09/2025 13:34.O pedido foi dividido no BR122025019491-3 protocolo 870250082332 em 12/09/2025 14:47.O pedido foi dividido no BR122025019495-6 protocolo 870250082344 em 12/09/2025 14:58.O pedido foi dividido no BR122025019506-5 protocolo 870250082364 em 12/09/2025 15:18.

(21) BR 11 2021 012650-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 30/12/2019
(71) B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. (KR)
O pedido foi dividido no BR122025018284-2 protocolo 870250076592 em 28/08/2025 16:17.O pedido foi dividido no BR122025018351-2 protocolo 870250076814 em 29/08/2025 10:42.O pedido foi dividido no BR122025018519-1 protocolo 870250077621 em 01/09/2025 13:56.O pedido foi dividido no BR122025018284-2 protocolo 870250076592 em 28/08/2025 16:17.

(21) BR 11 2023 000186-2 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 20/01/2022
(71) PACIRA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025020217-7 protocolo 870250085562 em 22/09/2025 16:40.O pedido foi dividido no BR122025020217-7 protocolo 870250085562 em 22/09/2025 16:40.

(21) BR 11 2024 001180-1 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 28/07/2022
(71) BIONTECH SE (DE)
O pedido foi dividido no BR122025017535-8 protocolo 870250073345 em 19/08/2025 20:13.O pedido foi dividido no BR122025017535-8 protocolo 870250073345 em 19/08/2025 20:13.

(21) BR 11 2024 003354-6 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 23/08/2022
(71) APPLE INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025016932-3 protocolo 870250071021 em 12/08/2025 15:55.O pedido foi dividido no BR122025017056-9 protocolo 870250071463 em 13/08/2025 16:36.O pedido foi dividido no BR122025016932-3 protocolo 870250071021 em 12/08/2025 15:55.

(21) BR 11 2024 003844-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 14/09/2022



(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

O pedido foi dividido no BR122025018410-1 protocolo 870250077130 em 29/08/2025 15:54.O pedido foi dividido no BR122025018410-1 protocolo 870250077130 em 29/08/2025 15:54.

(21) BR 11 2024 007001-8 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 30/09/2022

(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)

O pedido foi dividido no BR122025018735-6 protocolo 870250078658 em 03/09/2025 15:17.O pedido foi dividido no BR122025018735-6 protocolo 870250078658 em 03/09/2025 15:17.

(21) BR 11 2024 011352-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 09/12/2022

(71) BALA THERAPEUTICS, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122025018137-4 protocolo 870250075880 em 27/08/2025 12:50.O pedido foi dividido no BR122025018137-4 protocolo 870250075880 em 27/08/2025 12:50.



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 014137-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2012 (43) 02/12/2014 (51) A63H 17/12 (2006.01), A63H 17/267 (2006.01) (54) SISTEMA DE ENCAIXE EM TRATOR DE BRINQUEDO (73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP) (72) GUSTAVO JENSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2014 028745-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2014 (30) 21/11/2013 US 14/086444 (43) 03/05/2016 (51) A01D 34/86 (2006.01), A01D 57/20 (2006.01), A01D 75/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, E, COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) AARON S. RITTER; BENJAMIN M. LOVETT; BRUCE A. COERS; BENJAMIN J. SCHLESSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2016 017825-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2016 (43) 14/02/2018



(51) F16B 2/10 (2006.01), F16B 2/24 (2006.01), F16B 2/06 (2006.01), A63B 21/072 (2006.01), A63B 21/16 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO BASEADO EM MOLA HELICOIDAL DE TORÇÃO

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

(72) ANTÔNIO EUSTÁQUIO DE MELO PERTENCE; GUILHERME LEAL FERNANDES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 005065-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/03/2018

(30) 03/04/2017 JP 2017-073937

(43) 04/06/2019

(51) C12P 13/14 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM ÁCIDO L-GLUTÂMICO

(73) AJINOMOTO CO., INC. (JP)

(72) KOSUKE YOKOTA; KAZUYUKI HAYASHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 016252-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/08/2018

(43) 03/03/2020

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/765 (2006.01), C08C 19/06 (2006.01), C08F 2/06 (2006.01), C08F 2/04 (2006.01), C07D 301/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01), C08J 3/07 (2006.01), A61K 31/01 (2006.01), A61K 31/7012 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01), A61K 31/7024 (2006.01), A61K 31/74 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01)

(54) BLENDA POLIMÉRICA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA BLENDA POLIMÉRICA, USO DA BLENDA POLIMÉRICA

(73) HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) NICOLE ANDRÉA CORBELLINI HENCKES; ELIZABETH OBINO CIRNE LIMA; FERNANDA DOS SANTOS DE OLIVEIRA; LUIS ALBERTO LOUREIRO DOS SANTOS; NAYRIM BRIZUELA GUERRA; EDUARDO PANDOLFI PASSOS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2018, observadas as condições legais



(11) BR 10 2018 016818-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2018 (43) 10/03/2020 (51) C12P 19/14 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01) (54) PROCESSO INTEGRADO DE FRACIONAMENTO MECÂNICO E ENZIMÁTICO DO CAULE DE CANA DE AÇÚCAR E USO DAS FRAÇÕES OBTIDAS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) ANDRÉ LUIS FERRAZ; ADRIANE MARIA FERREIRA MILAGRES; GUILHERME PENHA SARTORI; JOSÉ MOREIRA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 069575-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2018 (30) 27/09/2017 US 15/717,108 (43) 30/07/2019 (51) B06B 1/18 (2006.01), E02F 3/407 (2006.01) (54) SISTEMA DE VIBRAÇÃO DE IMPLEMENTO, E, MÉTODO DE VIBRAÇÃO DE IMPLEMENTO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) AARON R. KENKEL; DAVID J. MYERS; TIMOTHY K. DREGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 075911-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2018 (30) 11/01/2018 AR 20180100072 (43) 29/10/2019 (51) B65B 43/26 (2006.01), B65B 69/00 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA ABERTURA E ESVAZIAMENTO AUTOMÁTICO DE SACOS (73) JONIX S.A. (AR) (72) RUIZ, LUIS MARIO; NISSENSOHN, FERNANDO DANIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 076778-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (30) 21/12/2017 US 15/850,219 (43) 09/07/2019 (51) G06T 7/215 (2017.01), G06T 7/254 (2017.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA RAS-TREAR



	UMA LOCALIZAÇÃO E UMA ORIENTAÇÃO DE UM ALVO EM UMA IMAGEM DIGITAL E SISTEMA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) DAVID K. LEE; DAVID L. CABALLERO; THOMAS P. WEISMULLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007581-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2019 (43) 27/10/2020 (51) G01N 27/84 (2006.01), H01F 1/06 (2006.01), H01F 1/113 (2006.01) (54) NANOCOMPÓSITOS MAGNETOLUMINESCENTES, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE DEFEITOS EM OBJETOS FERROMAGNÉTICOS E FERRIMAGNÉTICOS DE BAIXA MAGNETIZAÇÃO EM ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS UTILIZANDO OS NANOCOMPÓSITOSMAGNETOLUMINESCENTES OBTIDOS (73) METAL CHEK DO BRASIL (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) HENRIQUE EISI TOMA; BRUNO BITARÃES NETO SALGADO BRANDÃO; DANIEL GRASSESCHI; FERNANDO MENEGATTI MELO; FERNANDO TENTONI DIAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009361-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2019 (43) 17/11/2020 (51) A01G 9/029 (2018.01) (54) RECIPIENTES BIODEGRADÁVEIS COM PROPRIEDADES FERTILIZANTES PARA A PRODUÇÃO DE MUDAS DE PLANTAS (73) CAROLINA BRAIDA VILA (BR/SP) (72) CAROLINA BRAIDA VILA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017883-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2019 (43) 02/03/2021 (51) A21D 2/02 (2006.01), A21D 2/16 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE INIBIDOR ENZIMÁTICO, REDUTOR DE GORDURAS E AERANTE EM PRODUTOS EXTRUSADOS OU LAMINADOS (73) BELLA GIORNATA LTDA (BR/PR) (72) ELIZA MITSUKO HOSHINO RIZZO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2019 021027-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2019 (43) 20/04/2021 (51) B60B 35/00 (2006.01), B62D 21/18 (2006.01), B60P 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA ADAPTAR UM CAMINHÃO PARA USO AGRÍCOLA E MÉTODO DE CONVERSÃO (73) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) (72) EUGENIO NORO; BRUNO MICHAEL MOLLON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021336-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2019 (43) 20/04/2021 (51) C09K 15/04 (2006.01), C09K 15/02 (2006.01), C09K 15/12 (2006.01), C09K 15/16 (2006.01), C09K 15/34 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES INIBIDORAS DE CORROSÃO E USO DAS MESMAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) (72) LUANA BARROS FURTADO; JANAINA CARDOZO DA ROCHA; MARIA JOSÉ DE OLIVEIRA CAVALCANTI GUIMARÃES; PETER RUDOLF SEIDL; JOSÉ ANTÔNIO DA CUNHA PONCIANO GOMES; RAFAELA DA CONCEIÇÃO NASCIMENTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 012630-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2020 (30) 26/08/2019 US 16/551,291 (43) 09/03/2021 (51) A01B 49/06 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE PLANTIO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE PLANTIO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) ELIJAH B. GARNER; TODD N. SIGNER; CARY S. HUBNER; GRANT J. WONDERLICH; KENNETH E. HERRMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 015017-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2020 (30) 31/07/2019 EP 19189409.6



	(43) 17/02/2021 (51) F04D 17/12 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), F04D 7/02 (2006.01) (54) BOMBA DE MULTISTÁGIO E ARRANJO DE BOMBEIO SUBMARINO (73) SULZER MANAGEMENT AG (CH) (72) KAREL DE RAEVE; SIMON GASSMANN; BARTOSZ KUS; THOMAS FELIX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 019407-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2020 (43) 05/04/2022 (51) A61K 36/185 (2006.01), A61K 47/46 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01) (54) PRODUTO BIOFILME DA FÉCULA DE MANDIOCA SABORIZADO COM CIPÓ DE ALHO COM ATIVIDADE ANTIOXIDANTE (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) (72) ODILON LEITE BARSOSA DA COSTA; DAVI DO SOCORRO BARROS BRASIL; SOLANGE DO PERPÉTUO SOCORRO EVANGELISTA COSTA; MARLICE CRUZ MARTELLI; MARIA REGINA SARKIS PEIXOTO JOELE; GYSELLE DOS SANTOS CONCEIÇÃO; FABIANA CRISTINA DE ARAUJO NASCIMENTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 023663-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2020 (30) 06/01/2020 EP EP20305003 (43) 13/07/2021 (51) C08L 23/06 (2006.01), C08L 25/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08F 20/44 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 118/02 (2006.01) (54) PONTA DE LÁPIS PARA ESCRITA, DESENHO, MARCAÇÃO, PLOTAGEM E/OU COLORAÇÃO (73) SOCIETE BIC (FR) (72) JULIEN GOUEREC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 025968-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2020 (43) 28/06/2022 (51) B25J 11/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MARCAÇÃO DE OBJETOS



	(73) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG) (72) PAULO CORREA MADURO; CLEMILSON BOSCO ANDRADE; RONAN GENTIL DE SOUSA; TULIO PIRES OLIVEIRA; GERALDO ARRUDA MAIA; ELIEZER FURTADO DE OLIVEIRA; LUCAS ALVES DE OLIVEIRA PRADO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 027099-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2020 (43) 12/07/2022 (51) C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/461 (2023.01), C02F 1/467 (2023.01) (54) REATOR ELETROQUÍMICO TUBULAR COM MEMBRANA CERÂMICA PARA TRATAMENTO DE ÁGUAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) TEREZIANA SILVA DA COSTA; KEPLER BORGES FRANÇA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 000400-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2021 (30) 13/01/2020 US 16/741489 (43) 28/09/2021 (51) F16H 1/36 (2006.01), B64C 25/50 (2006.01) (54) SISTEMA DE DIREÇÃO DE TREM DE POUSO DE NARIZ (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) JAMES ACKS; KOREY MICHAEL REBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 000804-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2021 (43) 07/06/2022 (51) F04C 29/02 (2006.01), F04B 39/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRANSPORTE DE ÓLEO LUBRIFICANTE EM COMPRESSOR (66) BR 10 2020 001095-6 17/01/2020 (73) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC) (72) EDSON CORREA MIGUEL; ANDREY HENSE; FILIPE LONGARETE; MAURICIO PEREIRA TADA; EMILIO RODRIGUES HULSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 003552-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 25/02/2021 (30) 06/03/2020 US 16/811,979 (43) 21/09/2021 (51) B64C 13/40 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ATUADOR DE SUPERFÍCIE DE CONTROLE, AERONAVE, E, MÉTODO E SISTEMA HIDRÁULICO PARA OPERAR UMA OU MAIS SUPERFÍCIES DE CONTROLE DE VOO DA AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) MICHAEL THOMAS FOX; JEFFREY M. ROACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 005059-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2021 (30) 19/03/2020 US 16/823,817 (43) 28/09/2021 (51) B64C 25/02 (2006.01), B64C 25/00 (2006.01) (54) AMORTECEDOR DE OSCILAÇÕES LATERAIS PARA CENTRALIZAR UM TREM DE POUSO (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) BHUWAN JAIN; SIMON LUCAS; BENEDICT SY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 005689-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2021 (43) 27/09/2022 (51) E21B 43/25 (2006.01), C09K 8/528 (2006.01) (54) MÉTODO DE APLICAÇÃO DO INIBIDOR DE INCRUSTAÇÃO EM FLUIDOS DE COMPLETAÇÃO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) FERNANDO ANTONIO MOREIRA DA SILVA; FRANCISCA FERREIRA DO ROSARIO; MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; PATRICIA BRAGA GUSMÃO; ROSANE ALVES FONTES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 007220-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2021 (43) 18/10/2022 (51) A23F 3/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE TROCA TÉRMICA PARA SECAGEM DE ERVA-MATE, CHÁ, GRÃOS, CEREAIS E OUTROS, NO SECADOR ROTATIVO, SEM CONTAMINAÇÃO POR FUMAÇA E OUTRAS TOXINAS



(73) IMPORTADORA E EXPORTADORA ACREVI LTDA (BR/RS)

(72) FABIO CHRESTANI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 014008-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/07/2021

(43) 24/01/2023

(51) B64D 1/00 (2006.01), B64D 47/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO EJETOR, VEÍCULO AÉREO NÃO-TRIPULADO, E, MÉTODO PARA EJEÇÃO DE EMERGÊNCIA

(73) ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV (BR/RJ) ; VALE

S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)

(72) GUSTAVO PESSIN; MATHEUS NEVES MARQUES; MAURÍCIO SOUZA SATHLER; BRUNO NAZÁRIO COELHO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 016584-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/08/2021

(43) 07/03/2023

(51) B64F 1/22 (2024.01), B63B 35/50 (2006.01)

(54) SISTEMA ROBÓTICO PARA MANUSEIO E ARMAZENAMENTO DE AERONAVES DE POUSO E DECOLAGEM VERTICAL

(73) ROBOTREND LOGÍSTICA DISRUPTIVA LTDA (BR/SC)

(72) PAULO CESAR FARACO GUIMARAES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 018635-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/09/2022

(43) 02/04/2024

(51) E21C 41/22 (2006.01), E21F 15/00 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE SINTERIZAÇÃO DE ROCHA ESTÉRIL POR DETONAÇÃO SUFOCADA

(73) CARLOS ALBERTO VIEIRA DA SILVA LTDA (BR/MG)

(72) CARLOS ALBERTO VIEIRA DA SILVA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 019311-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 26/09/2022

(43) 24/01/2023



	(51) C25B 13/08 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01) (54) MEMBRANAS COMPÓSITAS DE QUITOSANA, NANOCELULOSE E ÓXIDO DE GRAFENO PARA CÉLULAS DE ELETRÓLISE PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO VERDE (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) ENIO PONTES DE DEUS; SANTINO LORUAN SILVESTRE DE MELO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 023355-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2022 (30) 19/11/2021 DE 102021130261.7 (43) 30/05/2023 (51) F01N 3/24 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE E SISTEMA DE GÁS DE ESCAPE PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) PUREM GMBH (DE) (72) GREGOR KRÜGER; MATTHIAS KAUSER; FRANK GLASER; KIRILL KARELIN; SHENGXIAO LIN; PETER KAST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 022366-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2023 (43) 28/05/2024 (51) H01M 50/10 (2021.01), H01M 50/258 (2021.01), H01M 50/503 (2021.01), H01M 50/209 (2021.01), H01M 50/204 (2021.01), H01M 50/22 (2021.01), H01M 50/102 (2021.01) (54) CÉLULAS ENCAIXÁVEIS PARA MONTAGEM DE BATERIA MODULAR EM COMPOSIÇÃO LIVRE (73) GREEN INNOVATION SOURCE LTDA. (BR/SC) (72) LUIZ ARMANDO NICOLAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 004160-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2024 (30) 07/03/2023 JP 2023-034875 (43) 14/01/2025 (51) B62J 11/00 (2020.01), B62K 19/30 (2006.01), B62K 21/12 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE SUPORTE PARA DISPOSITIVO ELETRÔNICO EM VEÍCULO DO TIPO PARA CONDUZIR MONTADO EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) RYO KUROSAWA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2024, observadas as condições legais

(11) BR 10 2025 004727-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2025 (43) 27/05/2025 (51) E04B 1/346 (2006.01), E04H 1/00 (2006.01) (54) UNIDADE ROTATIVA INDEPENDENTE DE EDIFÍCIO OU CONGÊNERE (73) TOTB PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) (72) EDUARDO BENEDITO MAISTRO; WILLIAM DONIZETE CARVALHO; DANIEL AUGUSTO TEIXEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2025, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 009746-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2011 (30) 20/10/2010 KR 10-2010-0102664; 26/08/2011 KR 10-2011-0086081 (51) C12P 13/12 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (54) MICROORGANISMO PRODUZINDO O-FOSFOSERINA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE L-CISTEÍNA OU DERIVADOS DA MESMA A PARTIR DE O-FOSFOSERINA USANDO O MESMO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) SOO AN SHIN; HYE WON UM; JIN SOOK CHANG; HYUN AE BAE; SUNG HOO JHON; JAE HYUN JO; BYEONG CHEOL SONG; KYOUNG MIN LEE; EUN BIN YANG; YONG UK SHIN; HYE WON KIM; SOL KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 014017-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2013 (30) 13/12/2012 US 61/736,774 (51) F16H 59/10 (2006.01) (54) ALAVANCA DE CÂMBIO E CONJUNTO DE CONTROLE DE ALAVANCA (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) CARLOS FONTANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 014614-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2013 (30) 21/12/2012 EP 12199158.2



	(51) G06Q 30/00 (2023.01) (54) MÉTODO PARA MARCAR E AUTENTICAR UM ITEM FABRICADO, ITEM FABRICADO E SISTEMA PARA MARCAR E AUTENTICAR ITENS FABRICADOS (73) SICPA HOLDING SA (CH) (72) MYRON SETO; RENÉ HENRI MONNARD; KOK WENG MAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2016 000488-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2014 (30) 12/07/2013 US 61/845,868; 11/03/2014 US 61/951,450 (51) A61K 8/42 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E PRODUTO DE LIMPEZA PESSOAL (73) STEPAN COMPANY (US) (72) IRENE SHAPIRO; DAVE ALLEN; AARON BROWN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2016 028205-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2015 (30) 06/06/2014 EP 14171500.3 (51) G05F 7/00 (2006.01), H01F 27/38 (2006.01), H01F 27/33 (2006.01), H01F 27/42 (2006.01), H01F 29/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO PARA DETECTAR UM FLUXO UNIDIRECIONAL MAGNÉTICO NO NÚCLEO DE UM TRANSFORMADOR (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) PETER HAMBERGER; GERALD LEBER; HELFRIED PASSATH; HELMUT PREGARTNER; ALFONS-KARL SCHRAMMEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2017 013981-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2016 (30) 26/01/2015 DK PA201570044 (51) C07K 16/28 (2006.01) (54) RECEPTORES ANTIGÊNICOS QUIMÉRICOS COM UMA ÚNICA CADEIA ESPECÍFICOS ANTI-CLL1 (SCCARs) PARA IMUNOTERAPIA DE CÂNCER, CÉLULA IMUNE LINFOIDE MODIFICADA E SEU USO (73) CELLECTIS (FR)



(72) JULIANNE SMITH; JULIEN VALTON; PHILIPPE DUCHATEAU;
ALEXANDRE JUILLERAT; ARVIND RAJPAL; BARBRA JOHNSON SASU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2016, observadas
as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina
a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2017 018609-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2015
(51) B65G 63/00 (2006.01), B65G 67/60 (2006.01), B65G 53/24 (2006.01),
B65D 88/12 (2006.01), B65G 35/00 (2006.01), B63B 25/18 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MOVIMENTAÇÃO DE CARGA
(73) SHIBAKAI CO., LTD. (JP)
(72) MANABU ARAKI; TORU ARAKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2015, observadas
as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina
a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2017 024514-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2016
(30) 16/05/2015 US 62/162,720
(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P
21/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO IN VITRO PARA CLIVAGEM DE UM ÁCIDO
NUCLEICO ALVO EM UMA CÉLULA, USO DA REFERIDA COMPOSIÇÃO E
KIT
(73) GENZYME CORPORATION (US)
(72) GUOXIANG RUAN; ABRAHAM SCARIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2016, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2017 027254-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/06/2016
(30) 29/06/2015 US 62/186,161; 18/05/2016 US 62/338,203; 07/06/2016 US
62/346,730
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS
MESMOS
(73) IMMUNOGEN, INC. (US)
(72) YELENA KOVTUN; DANIEL TAVARES; LINGYUN RUI; THOMAS
CHITTENDEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2016, observadas
as condições legais



(11) BR 11 2018 000037-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2016 (30) 02/07/2015 US 62/188,084 (51) A61K 39/145 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01) (54) PARTÍCULA SEMELHANTE A VÍRUS DO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA BOVINA ("VLP DE BGAG"), MÉTODOS PARA PRODUIR UMA VLP DE BGAG, PARA PREPARAR UMA VACINA E VACINA (73) MEDIGEN, INC. (US) (72) PETER PUSHKO; IRINA TRETYAKOVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003017-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2016 (30) 17/08/2015 US 62/206,246 (51) C07K 16/28 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-BCMA, MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO BIESPECÍFICAS QUE SE LIGAM A BCMA E CD3, E USOS DOS MESMOS (73) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) (72) KODANDARAM PILLARISSETTI; ERIC THOMAS BALDWIN; GORDON D. POWERS; ROSA MARIA FERNANDES CARDOSO; RICARDO ATTAR; FRANCOIS GAUDET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005777-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2016 (30) 24/09/2015 JP 2015-187488 (51) C12N 15/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (54) ANTICORPO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODOS PARA PRODUIR UM ANTICORPO DE INTERESSE OU UM FRAGMENTO DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE PELO MENOS UM ANTICORPO (73) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) (72) KAZUKI SATOH; KAZUKI HIRAHARA; ICHIRO WATANABE; MASATO AMANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 008068-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2016 (30) 23/10/2015 EP 15191343.1; 06/05/2016 EP 16168647.2



	(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO QUE INIBEM O CRESCIMENTO DO CÂNCER (73) INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS (ES) ; FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA (IRB BARCELONA) (ES) ; MERUS N.V. (NL) (72) MARK THROSBY; TON LOGTENBERG; JOHANNES CAROLUS CLEVERS; ROBERT GERHARDUS JACOB VRIES; EDUARD BATLLE; BRAM HERPERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009714-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2016 (30) 12/11/2015 US 62/254,375 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01) (54) LIGANTES DE TNF APERFEIÇOADOS (73) ABLYNX N.V. (BE) (72) MARIE-ANGE BUYSE; JOACHIM BOUCNEAU; PETER CASTEELS; GINO VAN HEEKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 017033-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (30) 09/03/2016 EP 16159406.4 (51) G01N 33/68 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A ANÁLISE DO EFEITO E DA DEPOSIÇÃO DE TRATAMENTOS CORRETIVOS E BENÉFICOS NO CABELO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) ABID IFTIKHAR; ROBERT MCKEOWN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067713-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2017 (30) 17/03/2016 EP 16160918.5 (51) C07K 16/24 (2006.01) (54) ANTICORPOS OU FRAGMENTOS FUNCIONAIS DOS MESMOS, SEUS USOS E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) TILLOTTS PHARMA AG (CH) (72) TEA GUNDE; SEBASTIAN MEYER; ESTHER MARIA FURRER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 068544-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2017 (30) 14/03/2016 US 62/308,054 (51) G01N 33/68 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE TC24-C4, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DA MESMA E SEUS USOS (73) UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN (MX) ; BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US) (72) OLUWATOYIN AJIBOLA ASOJO; MARIA ELENA BOTTAZZI; ERIC OLIVIER DUMONTEIL; PETER JAY HOTEZ; ELISSA M. HUDSPETH; JEROEN POLLET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070256-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2017 (30) 31/03/2016 US 62/316.252 (51) A61K 38/46 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE RAAV TOTALMENTE ESCALÁVEL À BASE DE COLUNAS (73) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US) (72) GUANG QU; YOUNGHOON OH; LIN LU; JOHN FRASER WRIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070325-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2017 (30) 04/04/2016 US 62/318,191; 28/11/2016 US 15/361,878 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE UMA ESTAÇÃO BASE, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, APARELHOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIAS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SUNDAR SUBRAMANIAN; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; ASHWIN SAMPATH; JUNYI LI; JUERGEN CEZANNE; TINGFANG JI; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV; MUHAMMAD NAZMUL ISLAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 070644-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2017 (30) 10/04/2016 US 62/320,586; 12/10/2016 US 15/291,626 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO PARA UMA ENTIDADE DE AGENDAMENTO SE COMUNICAR, APARELHO DE ENTIDADE DE AGENDAMENTO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JAY KUMAR SUNDARARAJAN; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; JING JIANG; TINGFANG JI; ALEXANDROS MANOLAKOS; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070754-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2017 (30) 14/04/2016 US 62/322,535 (51) C07K 14/325 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01N 3/02 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEOS, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGAS LEPIDÓPTERAS E MÉTODO PARA EXTERMINAR UMA PRAGA DE LEPIDÓPTERO (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) (72) CAROLINE HORN; SABINA LAU; MICHIO IZUMI WILLCOXON; TAKASHI YAMAMOTO; YI ZHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073127-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2017 (30) 09/05/2016 GB 1608046.7 (51) A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (54) TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS MEDIADOS PELO COMPLEMENTO (73) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB) ; THE SYDNEY CHILDREN'S HOSPITALS NETWORK (RANDWICK AND WESTMEAD) (AU) (72) PETER LACHMANN; IAN ALEXANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073713-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2017 (30) 20/05/2016 US 62/339,518 (51) H04W 8/24 (2009.01), H04W 60/02 (2009.01), H04W 76/06 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (54) MÉTODOS DE OPERAÇÃO, ESTAÇÃO BASE DE REDE DE ACESSO DE



	RÁDIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MEIOS DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) GUNNAR MILDH; PAUL SCHLIWA-BERTLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073843-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (30) 01/07/2016 US 62/357,579 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) USOS DE ANTICORPOS DE PEPTÍDEO BETA AMILOIDE ANTI-N3pGlu (73) ELI LILLY AND COMPANY (US) (72) RONALD BRADLEY DEMATTOS; MICHAEL CARL IRIZARRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001949-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 04/08/2016 JP 2016-154017 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04W 68/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO DESEMPENHADO POR UM TERMINAL (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) KAZUAKI TAKEDA; HIROKI HARADA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; YUICHI KAKISHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003525-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2017 (30) 02/09/2016 US 62/383,099; 20/04/2017 US 15/492,888 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE, ESTAÇÃO BASE PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO PARACOMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E MEMÓRIAS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KAUSHIK CHAKRABORTY; TAO LUO; ANDRZEJ PARTYKA; SUMEETH NAGARAJA; SONY AKKARAKARAN; MAKESH PRAVIN JOHN WILSON; AITZAZ AHMAD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 004671-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2017 (30) 16/09/2016 US 62/395,901; 12/04/2017 US 15/485,976 (51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/04 (2021.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/61 (2021.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E NÓ DE REDE PAI PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM SISTEMA E MÉTODOS RELACIONADOS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SOO BUM LEE; ADRIAN EDWARD ESCOTT; LENAIG GENEVIEVE CHAPONNIERE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005263-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2017 (30) 17/10/2016 IT 102016000103880 (51) G01S 7/03 (2006.01), G01S 13/88 (2006.01), G01S 13/93 (2020.01), H01Q 1/34 (2006.01), G01S 13/00 (2006.01), G01S 13/42 (2006.01) (54) SISTEMA DE RADAR, EMBARCAÇÃO E VEÍCULO TERRESTRE (73) FINCANTIERI SPA (IT) (72) FRANCESCO MADIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006501-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2017 (30) 30/09/2016 US 62/402,680; 28/09/2017 US 15/718,220 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 4/00 (2018.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO BASE, ESTAÇÃO BASE E MEMÓRIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; PETER GAAL; WANSI CHEN; HAO XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006560-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2017 (30) 30/09/2016 US 62/402,748; 28/09/2017 US 15/718,914 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR



	(73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JING SUN; WANSHI CHEN; TINGFANG JI; TAO LUO; HEECHOON LEE; HAO XU; PETER GAAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006640-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2017 (30) 30/09/2016 IN 201641033621; 16/11/2016 US 62/423,155; 30/01/2017 US 62/451,966; 28/09/2017 US 15/718,447 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 4/00 (2018.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, MEMÓRIA E APARELHO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ARUL DURAI MURUGAN PALANIVELU; KAPIL BHATTAD; MANIKANDAN CHANDRASEKAR; ALBERTO RICO ALVARINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006818-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2017 (30) 04/10/2016 US 62/404,165; 14/03/2017 US 15/458,915 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA ENTIDADE DE PROGRAMAÇÃO SE COMUNICAR COM ENTIDADE PROGRAMADA, ENTIDADE DE PROGRAMAÇÃO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA ENTIDADE PROGRAMADA SE COMUNICAR COM ENTIDADE DE PROGRAMAÇÃO E ENTIDADE PROGRAMADA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HAITONG SUN; WANSHI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007234-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2017 (30) 11/10/2016 US 62/406,920; 30/05/2017 US 15/608,670 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) ENTIDADE ESCALONADA E ENTIDADE DE ESCALONAMENTO CONFIGURADAS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MÉTODOS RELACIONADOS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALEXANDROS MANOLAKOS; YU ZHANG; JING JIANG; JUNE NAMGOONG; WANSHI CHEN; TINGFANG JI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 008375-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/08/2017
 (30) 02/11/2016 JP 2016-215707
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 48/12 (2009.01)
 (54) TERMINAL E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL DE ENLACE ASCENDENTE
 (73) NTT DOCOMO, INC. (JP)
 (72) HIDEYUKI MOROGA; KAZUAKI TAKEDA; KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 008767-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/11/2017
 (30) 03/11/2016 US 62/417,010; 11/05/2017 US 15/593,237
 (51) H04L 1/00 (2006.01)
 (54) ENTIDADE DE PROGRAMAÇÃO DENTRO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E MÉTODO RELACIONADO
 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) JING SUN; JING JIANG; WANSHI CHEN; PETER PUI LOK ANG; TAO LUO; YANG YANG; JAMIE MENJAY LIN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 008974-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 01/11/2017
 (30) 04/11/2016 US 62/417,997; 09/08/2017 US 15/673,085
 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 52/00 (2009.01)
 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO USANDO AGREGAÇÃO DE PORTADORA REALIZADO POR UM APARELHO, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO USANDO AGREGAÇÃO DE PORTADORA, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) ALBERTO RICO ALVARINO; WANSHI CHEN; HAO XU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 009765-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/11/2017
 (30) 14/11/2016 KR 10-2016-0151382



	(51) C07K 16/40 (2006.01), C12N 5/16 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), G01N 33/532 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-CA XII OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, CÉLULA HOSPEDEIRA DE HIBRIDOMA, COMPOSIÇÕES, MÉTODOS, KITS E USOS CORRELATOS (73) APROGEN INC. (KR) (72) YOO RI MOON; SANGSOON YOON; JEONG WON HONG; EUN JUNG KIM; DA BIN CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013761-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2018 (30) 03/01/2017 US 62/441,918; 24/01/2017 US 62/449,974 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/38 (2006.01), A01N 63/27 (2020.01), A01H 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, KIT, RECIPIENTE, E MÉTODOS PARA APLICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO, PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA A DOENÇAS DE UMA PLANTA DE CULTURA E PARA DIMINUIR A GRAVIDADE OU OS SINTOMAS DE DOENÇA DE UMA PLANTA DE CULTURA (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) MARIA MERCEDES DIAZ ARIAS; KENNETH L. FERREIRA; CHRISTOPHER J. GRANDLIC; LINDA L. LUTFIYYA; RYAN T. MCCANN; SCOTT R. SCHAECHER; JEFFREY M. STEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014109-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2018 (30) 11/01/2017 US 62/445,230; 10/01/2018 US 15/867,217 (51) H04B 7/06 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UM APARELHO, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, APARELHOS PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) AMICHAÏ SANDEROVICH; ASSAF YAAKOV KASHER; SOLOMON TRAININ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017128-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2018 (30) 17/02/2017 BR BR1020170033180 (51) C07D 311/94 (2006.01), C07C 59/42 (2006.01), C07C 69/608 (2006.01),



	A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE EXTRATO ENRIQUECIDO COM DERIVADOS DE IPOLAMIDA (73) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP) (72) CRISTIANO RUCH WERNECK GUIMARÃES; LISANDRA RAVANELLI PESSA; ROMULO DRAGANI REIS; ALESSANDRA MASCARELLO; FERNANDO HENRIQUE DE SOUZA GAMA; CARLOS EDUARDO VITOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020762-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2018 (30) 04/04/2017 JP 2017-074841 (51) C12N 1/20 (2026.01), A01C 1/00 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (54) CEPA TWR114, AGENTE DE CONTROLE DE DOENÇAS BACTERIANAS EM PLANTAS, MÉTODO DE CONTROLE DE DOENÇAS BACTERIANAS DE PLANTAS, REGULADOR DE CRESCIMENTO DE PLANTAS, E, MÉTODO PARA REGULAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS (73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP) ; GIFU UNIVERSITY (JP) (72) MASAFUMI SHIMIZU; CALED MALIANNE MAREK; SATOMI SUZUKI; KOICHI OZAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023388-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2018 (30) 12/05/2017 US 62/505,437; 07/05/2018 US 15/973,365 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (54) MÉTODOS DE RETRANSMISSÃO REALIZADOS EM UM DISPOSITIVO TRANSMISSOR, MÉTODOS DE DECODIFICAÇÃO REALIZADOS EM UM DISPOSITIVO RECEPTOR E DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HOBIN KIM; HARI SANKAR; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV; MICHAEL MCCLOUD; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023511-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2017 (51) A61K 38/10 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01) (54) USO DE COMPOSTOS PEPTÍDEOS NO TRATAMENTO DE PANCREATITE AGUDA



	(73) SHENZHEN HIGHTIDE BIOPHARMACEUTICAL, LTD. (CN) (72) LIPING LIU; RU BAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027855-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2018 (30) 27/06/2017 IT 102017000071514 (51) C12P 7/64 (2022.01), C12R 1/645 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE LIPÍDIOS A PARTIR DE BIOMASSA DERIVADA DE PLANTAS DE GUAIULE (73) VERSALIS S.P.A. (IT) ; ENI S.P.A. (IT) (72) DANIELA CUCCHETTI; EZIO BATTISTEL; CHIARA GAMBARO; ALESSANDRA D'ARMINIO MONFORTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000259-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2018 (30) 07/07/2017 GB 1710943.0; 15/08/2017 GB 1713079.0; 15/08/2017 GB 1713082.4; 09/11/2017 GB 1718561.2; 09/11/2017 GB 1718563.8; 22/12/2017 GB 1721726.6 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/64 (2006.01), C07D 217/22 (2006.01), C07D 223/06 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 239/66 (2006.01), C07D 241/18 (2006.01), C07D 451/02 (2006.01), C07D 451/14 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01), C07D 205/12 (2006.01), C07D 207/12 (2006.01), C07D 211/54 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) NOVOS COMPOSTOS DE SULFONAMIDA-CARBOXAMIDA (73) INFLAZOME LIMITED (IE) (72) MATTHEW COOPER; DAVID MILLER; ANGUS MACLEOD; JIMMY VAN WILTENBURG; STEPHEN THOM; STEPHEN ST-GALLAY; JONATHAN SHANNON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001065-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2017 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO BASE E



	MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, E CIRCUITO INTEGRADO (73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) (72) LILEI WANG; HIDETOSHI SUZUKI; TOMOHUMI TAKATA; SHOTARO MAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001332-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2017 (30) 15/09/2017 CN 201710833452.1 (51) C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 38/24 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01) (54) PROTEÍNAS RECOMBINANTES DE FUSÃO DE FSH DE PORCINO DE AÇÃO PROLONGADA, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR DE EXPRESSÃO, VETOR DE CLONAGEM, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USOS DAS REFERIDAS PROTEÍNAS DE FUSÃO (73) BEIJING VJT BIO CO., LTD. (CN) (72) HAOSHU LUO; LEI SHI; GUO HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003292-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2018 (30) 16/08/2017 US 62/546,290 (51) C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01) (54) COMPOSTOS INDAZOL COMO POTENCIALIZADORES ALOSTÉRICOS DE MGLUR4, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE COMPRENDEM OS DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS PARA TRATAR DOENÇA DE PARKINSON (73) VANDERBILT UNIVERSITY (US) (72) JEFFREY P. CONN; CRAIG W. LINDSLEY; ANDREW FELTS; COLLEEN M. NISWENDER; RORY A. CAPSTICK; PAUL K. SPEARING; SEAN BOLLINGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003429-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 36/00 (2009.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA INDICAR UMA RÁDIO PORTADORA (73) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)



	(72) XIAOWEI JIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003446-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2017 (51) H04W 76/00 (2018.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE DADOS (73) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) (72) XIAOWEI JIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004409-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2018 (30) 05/09/2017 US 62/554,430; 05/09/2017 US 62/554,434 (51) C12P 7/08 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12P 7/12 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PROPAGAR UM MICRO-ORGANISMO USANDO UM SUBPRODUTO RESIDUAL DE FÁBRICA DE CELULOSE E/OU PAPEL (73) POET RESEARCH, INC. (US) (72) CORY JAMES SARKS; ALEX C. JOHNSON; MALGORZATA M. SLUPSKA; ZACHARY J. KARL; MELANIE A. EICHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004978-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (30) 15/09/2017 US 62/559,218 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACOLÓGICA LIOFILIZADA ESTÉRIL, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, FORMA FARMACÊUTICA UNITÁRIA, KIT E USO DA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA OU DA FORMA FARMACÊUTICAUNITÁRIA (73) OXULAR LIMITED (GB) (72) ROBERT STEVEN BLEY; STANLEY R. CONSTON; RONALD K. YAMAMOTO; TIEN T. NGUYEN; JOHN P. LUNSFORD; DILLON DANIEL MARTINEZ; LOC X. PHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 005439-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2018 (30) 09/10/2017 EP 17195379.7 (51) C12P 19/14 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA HIDRÓLISE ENZIMÁTICA DE MATERIAL LIGNOCELULÓSICO E FERMENTAÇÃO DE AÇÚCARES (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) JOHANNES AUGUSTINUS KROON; PIERRE LOUIS WOESTENBORGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007831-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2017 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) TERMINAL, MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO E ESTAÇÃO BASE (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; CHONGNING NA; LIHUI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009402-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2018 (30) 19/11/2017 SE 1730321-5 (51) G06Q 30/02 (2023.01), G06Q 50/00 (2024.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA VERIFICAÇÃO DE CONFIABILIDADE E VALIDADE DE USUÁRIOS DA COLABORAÇÃO COLETIVA (73) QIYUAN INNOVATIONS LIMITED (HONGKONG) (SE) ; KEKEQIHUO (SHENZHEN) TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) SHAO DE ZU; XIANWEI WILLAM SHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009779-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2017 (51) H04L 1/18 (2023.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE MENSAGEM DE SISTEMA, APARELHO DE TRANSMISSÃO DE MENSAGEM DE SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ZHIHU LUO; JUN LI; ZHE JIN; WEILIANG ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 010070-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2017 (51) H04W 52/14 (2009.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL, DISPOSITIVO TERMINAL, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) WENHONG CHEN; ZHIHUA SHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013788-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2019 (30) 10/01/2018 EP PCT/EP2018/050598 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO (73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH) (72) SYLVIE FROIDEVAUX; FRANCIS HUBLER; MARK MURPHY; DORTE RENNEBERG; SIMON STAMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014271-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2018 (51) H04W 16/04 (2009.01), H04W 16/10 (2009.01) (54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DE PARÂMETRO, E TERMINAL (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHIHUA SHI; WENHONG CHEN; ZHI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015958-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (30) 07/02/2018 CN 201810124124.9 (51) C12N 9/14 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01G 13/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01H 6/46 (2018.01), A01H 6/54 (2018.01), A01H 6/20 (2018.01), A01H 6/60 (2018.01) (54) PROTEÍNA TOLERANTE A HERBICIDA, GENE TOLERANTE A HERBICIDA, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR RECOMBINANTE, MÉTODOS, SISTEMA DE PLANTIO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE ERVAS DANINHAS, MÉTODO OU SISTEMA DE PLANTIO, USO DE UMA



	PROTEÍNA TOLERANTE A HERBICIDA (73) NANJING AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN) ; BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) JIAN HE; BIN LIU; QIAN PENG; QING TAO; XIANG XIAO; XIAOMING BAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016628-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2019 (30) 16/02/2018 US 62/710,446; 18/02/2018 US 62/631,825 (51) A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) USOS DE INIBIDORES DA VIA DE JAK1 PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS RELACIONADOS A CITOCINAS (73) INCYTE CORPORATION (US) (72) MICHAEL O'NEILL MONTGOMERY; AHMAD NAIM; SUSAN SNODGRASS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018980-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2019 (30) 19/03/2018 SE 1850304-5 (51) A61K 31/567 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO (73) EPICYT PHARMA AB (SE) (72) LARS FÄNDRIS; VILLE WALLENIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020317-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (30) 06/04/2018 FR 1870407 (51) A61F 9/008 (2006.01) (54) APARELHO PARA TRATAMENTO DE UM TECIDO HUMANO OU ANIMAL (73) KERANOVA (FR) (72) EMMANUEL BAUBEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001272-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 23/07/2019 (30) 24/07/2018 US 62/702.659; 23/10/2018 US 62/749.614; 26/03/2019 US 62/824.162; 13/05/2019 US 62/846.902; 16/07/2019 US 62/874.684 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/542 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE DOENÇA DE ALZHEIMER (73) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) JOHAN LUTHMAN; CHAD J. SWANSON; YONG ZHANG; SHOBHA DHADDA; JINPING WANG; LYNN KRAMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002439-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2019 (30) 14/08/2018 US 62/718,603 (51) C02F 3/10 (2023.01), C02F 1/28 (2023.01), C02F 3/06 (2023.01), C02F 3/08 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01), C02F 11/08 (2006.01), C02F 1/24 (2023.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA O TRATAMENTO BIOLÓGICO COM CRESCIMENTO ADERIDO E TRATAMENTO COM CARVÃO ATIVADO DE UM FLUXO DE EFLUENTES (73) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US) (72) SIMON LARSON; ERIC MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003842-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2019 (30) 31/08/2018 US 62/725,611 (51) E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/344 (2006.01) (54) ARMAÇÃO ESTRUTURAL COLAPSÁVEL PARA FORMAR UM SOFITO TENDO UMA SUPERFÍCIE MULTIPLANAR (73) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US) (72) JASON T. CAVANAUGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008206-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2019 (30) 01/11/2018 US 62/754,574; 13/03/2019 US 62/817,873 (51) B01D 21/00 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01), B01D 65/08 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/58 (2023.01), G01N 31/22 (2006.01) (54) PROTEÇÃO DE BIOINCRUSTAÇÃO DURÁVEL (73) BIOFOULING TECHNOLOGIES, INC. (US)



(72) BRIAN MCMURRAY; CLIFF SHARP; MIKE TERMINI; EMILY RALSTON; ABRAHAM STEVENS; ED DORMIER; LINDSEY CALCUTT; JOSEPH BASISTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 008341-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2019
(30) 02/11/2018 US 62/754,654
(51) A23L 23/00 (2016.01), A23L 23/10 (2016.01), A23L 27/50 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 2/39 (2006.01), A21D 13/04 (2017.01), A21D 13/047 (2017.01)
(54) MOLHO INSTANTÂNEO OU PREPARADO E TEMPERO DE MISTURA SE-CA PARA USO NO MOLHO INSTANTÂNEO OU PREPARADO
(73) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) AVI GOLDSTEIN; XIAN-ZHONG HAN; VARATHARAJAN VAMADEVAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 009172-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/11/2019
(30) 28/11/2018 GB 1819397.9
(51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A61L 11/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ABSORVENTE BIOCIDA SECA, USO DA COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE LIMPEZA DE UM DERRAMAMENTO CORPORAL E RECIPIENTE
(73) FOR SPILLS LTD. (GB)
(72) DAVID LILLY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 009186-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/11/2019
(30) 12/11/2018 GB 1818393.9
(51) F03G 3/08 (2006.01), H02K 7/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO EM VOLANTE
(73) HEPTRON INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) GARY MURPHY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 009744-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2020



	(30) 30/01/2019 US 62/798,835 (51) A01N 37/18 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE CONCENTRADO DE HERBICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS EM UM CAMPO DE UMA PLANTA DE CULTIVO (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) WENJIN DENG; TODD FRIEDMAN; JOHN W. HEMMINGHAUS; THIMMAREDDY THATIPARTI; JUNHUA ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009936-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (30) 18/12/2018 EP 18213629.1 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) PARTÍCULAS DE INGREDIENTE ATIVO INSETICIDA E MATERIAL DE MATRIZ, COMPOSIÇÃO INSETICIDA, USO DO DITO INGREDIENTE, MÉTODO PARA CONTROLAR PRAGAS E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM MATERIAL DE MATRIZ ÚTIL PARA PREPARAR O INGREDIENTE ATIVO INSETICIDA OU PARA UMA COMPOSIÇÃO INSETICIDA (73) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US) (72) ARNOLDUS VERMEER; PETER HERTLEIN; SEBASTIAN HORSTMANN; VOLKER GUTSMANN; ALEXANDER ARLT; ROBERT VELTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010067-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 18/12/2018 GB 1820600.3 (51) F03D 9/28 (2016.01), F04B 17/02 (2006.01) (54) SISTEMA SUBMARINO DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA EM LONGA DISTÂNCIA E MÉTODO DE TRANSMITIR ENERGIA EM UMA LONGA DISTÂNCIA SUBMERSA (73) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO) (72) ERNST KRISTEN HELGOY KLOSTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010360-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2020 (30) 14/01/2019 US 62/792,264; 13/01/2020 US 16/741,149 (51) B65D 71/50 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01) (54) PORTADOR FLEXÍVEL PARA TRANSPORTAR RECIPIENTES



	(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) (72) PETER L. SAMARAS; RACHELL L. SLOVIK; PATRICK R. VAN THOLEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010509-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (30) 30/11/2018 US 62/773,819 (51) C01B 21/09 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), C02F 1/76 (2023.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA SOLUÇÃO DE HALOAMINA (73) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US) (72) BRUNO LAUNAY; DIMITRI KUZNETSOV; THOMAS MCNEEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011492-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2020 (30) 11/01/2019 EP 19151447.0 (51) C07D 403/12 (2006.01) (54) FORMA B CRISTALINA, COMPOSTO 1-(1,2-DIMETILPROPI)-N-ETIL-5-METIL-N-PIRIDAZIN-4-ILPIRAZOL-4-CARB OXAMIDA SÓLIDO, FORMULAÇÕES DE PROTEÇÃO VEGETAL, USO DA FORMA B CRISTALINA, MÉTODOS DE COMBATE OU CONTROLE DE PRAGAS INVERTEBRADAS E DE PROTEÇÃO DE SAFRAS (73) BASF SE (DE) (72) JOACHIM GEBHARDT; MARTIN VIERTELHAUS; TIZIANA CHIODI; MICHAEL RACK; ERIC GEORGE KLAUBER; WEN XU; ROLAND GOETZ; FLORIAN VOGT; BIRGIT GOCKEL; SEBASTIAN SOERGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011781-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2019 (30) 19/12/2018 SE 1830367-7 (51) B23P 19/06 (2006.01), G05B 19/042 (2006.01) (54) MÉTODO, FERRAMENTA ELÉTRICA E PROCESSADOR PARA CONFIGURAR UM MODO DE OPERAÇÃO E/OU ASSOCIAR VALORES DE RESULTADOS DE UMA FERRAMENTA ELÉTRICA (73) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE) (72) ROBIN KARLSSON; LINDSTRÖM JAKOB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 012176-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/12/2019
 (30) 20/12/2018 US 62/782,724
 (51) H01J 37/32 (2006.01), C23C 14/32 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE IGNIÇÃO DE ARCO PARA DEPOSIÇÃO DE ARCO CATÓDICO DE MATERIAL ALVO SOBRE UM SUBSTRATO, CONJUNTOS DE DEPOSIÇÃO DE ARCO CATÓDICO DE UM MATERIAL SOBRE UM SUBSTRATO, MÉTODO DE IGNIÇÃO DE ARCO PARA DEPOSIÇÃO DE ARCO CATÓDICO DE MATERIAIS, USO DE DISPOSITIVO DE IGNIÇÃO DE ARCO E USO DE CONJUNTO
 (73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)
 (72) SIEGFRIED KRASSNITZER; JUERG HAGMANN; ANDREAS PETER TREUHOLZ; DOMINIK ERWIN WIDMER
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 012279-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 25/11/2019
 (30) 21/12/2018 CO NC2018/0014000
 (51) F41C 7/00 (2006.01), F41C 7/04 (2006.01), F41C 7/11 (2006.01), F41C 23/00 (2006.01), F41C 23/04 (2006.01), F41A 11/00 (2006.01), F41A 11/04 (2006.01)
 (54) KIT PARA CONVERSÃO DE FUZIL DE ASSALTO EM FUZIL TÁTICO
 (73) INDUSTRIA MILITAR - INDUMIL (CO)
 (72) DIEGO ARMANDO AGUACIA ACOSTA; JUAN CAMILO BARON OSORIO; EDWARD ZAMIR LOPEZ MEDINA; HERMIS ALFONSO PALACIOS CHAVARRIAGA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 012914-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/02/2020
 (30) 05/02/2019 JP 2019-019113
 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO AGRÍCOLA CONTENDO DIFENOCONAZOL, E MÉTODO PARA SUA ESTABILIZAÇÃO
 (73) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD. (JP)
 (72) HYUJI KOMADA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 013384-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 12/02/2020 (30) 12/02/2019 US 62/804,333 (51) G09F 3/10 (2006.01), G09F 3/02 (2006.01) (54) GRAVAÇÃO EM RELEVO OU GRAVAÇÃO EM DEPRESSÃO DE SUBSTRATO DE RÓTULO (73) MULTI-COLOR CORPORATION (US) (72) BARRON G. MCKILLIP; CRAIG A. BUSHMAN; CHRIS ALAN SCHUMACHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014150-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2020 (30) 23/01/2019 IN 201931002861 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR A FORMA I DE POLIMORFO DE IMIDACLOPRIDA (73) UPL LTD (IN) (72) PRASHANT VASANT KINI; VILAS MANIKANT MUKADAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014167-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2020 (30) 28/01/2019 FI 20195052 (51) B21B 1/28 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE TIRAS DE AÇO INOXIDÁVEL (73) OUTOKUMPU OYJ (FI) (72) ESA PUUKKO; LEENI AULA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015296-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2020 (30) 05/02/2019 GB 1901559.3 (51) C07D 207/325 (2006.01), C07D 207/337 (2006.01), C07D 207/34 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE PIRAZOL E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) JAMES ALAN MORRIS; SALLY ELIZABETH RUSSELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 015338-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2020 (30) 04/02/2019 FR FR1901079 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DISPENSADOR DE PRODUTO FLUIDO SINCRONIZADO COM A INALAÇÃO E MÉTODO PARA MONTAR UM DISPOSITIVO DISPENSADOR DE PRODUTO FLUIDO SINCRONIZADO COM A INALAÇÃO (73) APTAR FRANCE SAS (FR) (72) DAVID FABIEN; MATTHIEU CAVATORTA; JÉRÉMY TOURNOIS; MATTHIEU WALTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015422-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2020 (30) 05/02/2019 AU 2019900356 (51) C01D 15/02 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA RECUPERAR HIDRÓXIDO DE LÍTIO A PARTIR DE SOLUÇÕES CONTENDO SULFATO DE LÍTIO (73) CORNISH LITHIUM PLC (GB) (72) MARK DANIEL URBANI; NICHOLAS JOHN VINES; GARY DONALD JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015707-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (30) 18/03/2019 CN PCT/CN2019/078553; 30/04/2019 EP 19171724.8 (51) A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE AQUOSA, MÉTODO PARA REDUZIR A PERSPIRAÇÃO E USO DA COMPOSIÇÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) RENJIANG LIU; XIAOKE LI; WEINING LIU; HUANJUN ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016093-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2020 (30) 14/02/2019 EP 19157097.7 (51) G06F 9/455 (2018.01), G06F 9/48 (2006.01) (54) INTERRUPÇÃO DIRIGIDA PARA VIRTUALIZAÇÃO DE MULTINÍVEIS



	(73) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US) (72) BERND NERZ; MARCO KRAEMER; CHRISTOPH RAISCH; DONALD SCHMIDT; PETER DRIEVER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016230-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2020 (30) 20/02/2019 EP 19158400.2; 09/01/2020 EP 20150978.3; 09/01/2020 EP 20150969.2 (51) A47L 9/16 (2006.01), B04C 5/13 (2006.01) (54) VÓRTICE ASCENDENTE PARA UM SEPARADOR CICLÔNICO E ASPIRADOR DE PÓ (73) VERSUNI HOLDING B.V. (PB) (72) EMIEL KOOPMANS; JOHANNE TSEARD VAN DER KOOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016458-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2020 (30) 21/02/2019 GB 1902361.3 (51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), A61B 5/1473 (2006.01), G01N 27/416 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SENSORIAMENTO FISIOLÓGICO, E, MÉTODO PARA MEDIR PRESSÃO PARCIAL DE DIÓXIDO DE CARBONO (73) SENSOCURE AS (NO) (72) STEIN IVAR HANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016544-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2020 (30) 01/03/2019 US 62/812,942; 26/02/2020 US 16/801,800 (51) A61M 5/42 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA LOCALIZAR UM SÍTIO INTRAMUSCULAR DE UMA INJEÇÃO E KIT DE INJEÇÃO INTRAMUSCULAR (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) REGINA HAYWOOD; BRAD E. NOE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017680-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2020



	(30) 08/03/2019 US 62/815,678; 26/09/2019 US 16/583,381 (51) A61B 17/115 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01) (54) GRAMPEADOR CIRCULAR CIRÚRGICO EQUIPADO COM MOTOR (73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) (72) SHANE R. ADAMS; NICHOLAS J. ROSS; JOSEPH D. PAULOWSKI; WILLIAM R. STAGER; TIMOTHY E. GOODE; AUSTIN E. WISE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017958-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (30) 14/03/2019 US 62/818,377 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR A DEPOSIÇÃO DE SILICONE EM SUBSTRATOS QUERATINOSOS A PARTIR DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) (72) WING K. LI; KRISHNAN TAMARESELVY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018327-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (30) 21/03/2019 FR 1902924 (51) B64C 25/42 (2006.01), B64C 25/34 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAR A FRENAGEM DE RODAS DE UMA AERONAVE, CONTROLADOR DE FRENAGEM DE RODAS, E, AERONAVE (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) (72) CLÉMENT GEORGES HENRI GORCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018571-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2020 (30) 19/03/2019 EP 19163831.1 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61F 2/44 (2006.01), A61B 17/90 (2006.01), A61B 17/92 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA A FIXAÇÃO ENDOSCÓPICA DE UM IMPLANTE EM UM DISCO INTERVERTEBRAL POR MEIO DE UM PREGO OU PINO (73) BIOTISSUE SA (CH) (72) MICHAELA ENDRES; JAN PHILIPP KRUEGER; SEBASTIAN SCHROEDER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018660-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/03/2019
(51) C05G 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE QUE INCLUI UM POTENCIALIZADOR DE POTÁSSIO ASSIMILÁVEL PELAS PLANTAS E UTILIZAÇÃO DA MESMA
(73) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(72) SERGIO ATARES REAL; JOAQUIN ROMERO LOPEZ; IGNASI SALAET MADORRAN; MARÍA FERRER GINES; MARCOS CABALLERO MOLADA; TULA DEL CARMEN YANCE CHAVEZ; CARLOS FUERTES DOÑATE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018666-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2020
(30) 22/03/2019 EP 19305363.4
(51) G09B 23/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA SIMULAÇÃO DE UM COMPORTAMENTO FISIOLÓGICO DE UM MAMÍFERO USANDO UM MAMÍFERO VIRTUAL E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) SORBONNE UNIVERSITÉ (FR) ; ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) DENIS SHEYNIKHOVICH; RICHARD CARRILLO; LUCA LEONARDO BOLOGNA; YOUSOUF CHERIFI; TIAN Y LI; ANGELO ARLEO; KONOAN BARANTON; ANNE-CATHERINE SCHERLEN; DELPHINE TRANVOUEZ-BERNARDIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018838-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2020
(30) 28/03/2019 US 62/825,526
(51) H04L 1/1822 (2023.01), H04L 1/1867 (2023.01)
(54) MÉTODOS DESEMPENHADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO PARA UM PROCESSO DE HARQ E PARA TRANSMITIR DADOS DE ENLACE ASCENDENTE UTILIZANDO UM PROCESSO DE HARQ, MÉTODO DESEMPENHADO POR UMA ESTAÇÃO BASE PARA ALOCAR CONCESSÕES DE ENLACE ASCENDENTE PARAMÚLTIPLAS CONFIGURAÇÕES DE CONCESSÃO, DISPOSITIVO SEM FIO E ESTAÇÃO BASE RELACIONADOS
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ZHENHUA ZOU; ABDULRAHMAN ALABBASI; TORSTEN DUDDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 018907-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2020
(30) 18/04/2019 EP 19170055.8
(51) H01F 27/14 (2006.01), H01F 27/40 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SECAR UM TRANSFORMADOR QUE POSSUI UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO DE MÚLTIPLOS ESTÁGIOS, E CONTROLADOR DE DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO PARA UM TRANSFORMADOR DESTE TIPO
(73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(72) MARIO SCALA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018911-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2020
(30) 29/03/2019 US 62/826,738
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/18 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO E MÉTODOS PARA ESTIMAR UMA QUANTIDADE DE DEPÓSITOS DE REDUTOR
(73) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(72) ANURAG KUMRA; JINQIAN GONG; ARUN KUMAR DASARI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 019184-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2020
(30) 26/04/2019 US 16/395,357
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) UNIDADE DE CARTUCHO DE GRAMPOS COM ARRUELA DE CORTE DE TECIDO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO DE ÂNGULO RETO
(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) ROBERT J. SIMMS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 019500-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2020
(30) 26/04/2019 EP 19171398.1
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01)



	(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS DOS CABELOS E USO DA COMPOSIÇÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) ANDREW RICHARD AVERY; KELVIN BRIAN DICKINSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019857-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2020 (30) 04/04/2019 IN 201931013590 (51) C09K 17/18 (2006.01), C09K 17/16 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01G 24/35 (2018.01), A01G 22/55 (2018.01) (54) POLÍMERO SUPERABSORVENTE E UM MÉTODO DE AUMENTO DE TEOR DE AÇÚCAR EM PLANTAS (73) UPL LTD (IN) (72) NITIN SHIVAJI BHONSLE; SANDHYA KHERALIYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020209-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2020 (30) 08/04/2019 US 62/830,838; 06/04/2020 US 16/841,379 (51) A61M 5/168 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01) (54) MÉTODO PARA GERENCIAR A LAVAGEM DE UM CONJUNTO DE CATETER (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) S. RAY ISAACSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020521-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2019 (51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 13/083 (2006.01), C03B 11/00 (2006.01), C03B 19/06 (2006.01), C03B 32/02 (2006.01), C03C 10/00 (2006.01), C03C 3/097 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 4/02 (2006.01) (54) BLOCO CERÂMICO PRÉ-SINTERIZADO PARA RESTAURAÇÃO DENTÁRIA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DO MESMO (73) SHENZHEN UPCERA DENTAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN) (72) LINGLING HE; GUOYI SONG; CHENG HOU; CHENGWEI HAN; ZHONGLIANG ZHAO; JIALING LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 020548-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2019 (51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 13/083 (2006.01), C03B 19/06 (2006.01), C03B 19/10 (2006.01), C03C 10/00 (2006.01), C03C 3/097 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01), C04B 41/86 (2006.01) (54) BLOCO DE PORCELANA PRÉ-SINTERIZADA PARA RESTAURAÇÃO DENTÁRIA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E SUA APLICAÇÃO (73) SHENZHEN UPCERA DENTAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN) (72) LINGLING HE; GUOYI SONG; CHENG HOU; CHENGWEI HAN; ZHONGLIANG ZHAO; JIALING LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020597-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2020 (30) 29/04/2019 EP 19171571.3 (51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01) (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE GASES DE EXAUSTÃO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE FLUXOS DE GASES DE EXAUSTÃO (73) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US) (72) ROBERT DORNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020734-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2020 (30) 20/05/2019 SE 1950598-1 (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01), B01D 53/90 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPAMENTO, SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPAMENTO E VEÍCULO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) HÅKAN SARBY; CHRISTER LUNDBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021405-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2020 (30) 26/04/2019 US 62/839,205 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/035 (2006.01) (54) MÉTODO PARA EXECUTAR UMA SEQUÊNCIA DE DESCONEXÃO DE EMERGÊNCIA EM PROFUNDEZA DE ÁGUAS RASAS, E PREVENTOR DE



	ERUPÇÃO (73) CRAIG MCCORMICK (US) ; SCOTT REYNOLDS (US) ; DARREL PELLEY (US) ; BOBBY GALLAGHER (US) (72) CRAIG MCCORMICK; SCOTT REYNOLDS; DARREL PELLEY; BOBBY GALLAGHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022122-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2020 (30) 10/06/2019 EP 19179245.6 (51) A24D 1/02 (2006.01), D21H 17/13 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01) (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) THIERRY JOYEUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022869-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (30) 14/05/2019 US 62/847,789 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01), E21B 41/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (54) SISTEMA DE TELEMETRIA, MÉTODO PARA TELEMETRIA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB) (72) ARNAUD JARROT; ANDRIY GELMAN; ARNAUD CROUX; SEPAND OSSIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023768-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (30) 28/08/2019 DK PA201901010 (51) G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/3577 (2014.01) (54) MÉTODO DE CORREÇÃO DE UMA MUDANÇA DE AMPLITUDE EM UM ESPECTRÔMETRO E APARELHO (73) FOSS ANALYTICAL A/S (DK) (72) PER WAABEN HANSEN; JEPPE SANDVIK CLAUSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 024451-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (30) 24/06/2019 FR FR1906806 (51) C07D 307/46 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE 5-HIDROXIMETILFURFURAL (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) (72) MARC JACQUIN; DAMIEN DELCROIX; KIM LARMIER; THIERRY HUARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025007-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2020 (30) 10/06/2019 US 62/859,432; 09/03/2020 US 62/986,908 (51) B01D 1/00 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DESUMIDIFICAR O AR E SISTEMA DE DESUMIDIFICAÇÃO (73) ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY, LLC (US) (72) JASON DAVID WOODS; ERIC KOZUBAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025203-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2020 (30) 19/06/2019 CN PCT/CN2019/091952 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA CONTROLAR ESTADOS DE COMUNICAÇÃO, TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) WEIJIE XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025439-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2020 (30) 25/06/2019 AT A50562/2019 (51) B63B 34/56 (2020.01), B63B 32/30 (2020.01), B63B 32/10 (2020.01) (54) ESQUI AQUÁTICO (73) LORENZ ROLAND PETER (AT) (72) LORENZ ROLAND PETER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 025464-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2020 (30) 19/06/2019 IT 102019000009540; 17/12/2019 IT 102019000024352 (51) B65G 61/00 (2006.01), B65G 49/06 (2006.01), B65D 85/48 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA A LOGÍSTICA DE ARTIGOS EM FORMA DE LAJE (73) LK LAB S.R.L. (IT) (72) LUCA IACARUSO; MICHELE IACARUSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025785-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2020 (30) 04/07/2019 DE 102019004597.1 (51) F16K 27/02 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01) (54) VÁLVULA SOLENOIDE (73) AVENTICS GMBH (DE) (72) JENS KOCH; KONSTANTIN MAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026152-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2020 (30) 24/06/2019 US 62/865,589 (51) G06Q 10/06 (2023.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA FORNECER SERVIÇO A TERMINAIS E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US) (72) JAMES MEEK; SCOTT WITZKE; SHAWN REYNOLDS; KENNETH W. ZAHOREC; JAMES KUNC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026187-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2020 (30) 25/06/2019 CA 3.048.076 (51) B24D 7/00 (2006.01), B24B 19/00 (2006.01), B24B 41/04 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE DESBASTE PARA BOTÕES DE DESBASTE EM UMA BROCA DE PERFURAÇÃO DE ROCHA (73) C.M.E. BLASTING & MINING EQUIPMENT LTD. (CA) (72) THOMAS BO SJOLANDER; BJORN SJOLANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 000018-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2020 (30) 03/07/2019 DE 102019117961.0 (51) F16D 65/18 (2006.01), A63C 17/14 (2006.01), B60B 3/00 (2006.01), B60K 7/00 (2006.01), F16D 55/28 (2006.01), F16D 55/32 (2006.01) (54) MÓDULO DE RODA PARA UMA MOTOCICLETA ELÉTRICA OU UMA SCOOTER ELÉTRICA, COMPREENDENDO UMA UNIDADE DE FREIO E VEÍCULO COMPREENDENDO O MÓDULO DE RODA (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) (72) SIMON ORTMANN; PHILIPPE WAGNER; DORIS MARIA WIMMER; ALAN BARRERA; AURELIEN GRAUSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000773-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2020 (30) 09/08/2019 GB 1911451.1 (51) B23K 20/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE FIXAÇÃO DE UMA LUVA DE REVESTIMENTO DENTRO DE UM TUBO HOSPEDEIRO DE UM TUBO BIMETÁLICO REVESTIDO MECANICAMENTE E TUBO BIMETÁLICO REVESTIDO MECANICAMENTE (73) ACERGY FRANCE SAS (FR) (72) GRÉGORY ALEXANDRE TOGUYENI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000871-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2020 (30) 16/08/2019 EP 19192180.8 (51) B65D 5/38 (2006.01) (54) RECIPIENTE PARA BENS DE CONSUMO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ONUR DAYIOGLU; JULIE POLIER; LUIZ ANDRE RODRIGUES; DIGVIJAY SINGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001763-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2020 (30) 31/07/2019 IN 201911030997 (51) A01N 43/653 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA SINERGÍSTICA (73) WILLOWOOD CHEMICALS PRIVATE LIMITED (IN)



	(72) PARIKSHIT MUNDHRA; JITENDRA MOHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001905-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (30) 27/09/2019 EP 19199999.4 (51) B22D 11/128 (2006.01), B21B 39/00 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), B65G 39/00 (2006.01), B65G 43/02 (2006.01), G01P 3/64 (2006.01), G01S 13/87 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECTAR UM MOVIMENTO DE UM CORPO EM UMA INSTALAÇÃO INDUSTRIAL (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) (72) ANDREAS ROHRHOFER; FRANZ HARTL; PAUL FISCHER; ANNA MAYRHOFER; BERNHARD VOGLMAYR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002201-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2020 (30) 26/09/2019 EP 19199724.6 (51) C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/26 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01), C08F 220/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS, SEU USO E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO, MÉTODO PARA BAIXAR O PONTO DE FLUIDEZ INTRÍNSECA DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES POR POLIMERIZAÇÃO VIA RADICAIS LIVRES, COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA CONCENTRADA, ÓLEO DE HIDROCARBONETO PARAFÍNICO, E USO DE UM CO-MONÔMERO (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) (72) MICHAEL FEUSTEL; MIKE SAHL; MATTHIAS KRULL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002655-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (30) 27/08/2019 CN 201910794041.5 (51) C22C 38/12 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01) (54) AÇO LAMINADO A QUENTE COM RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 500 MPA OU MAIS PARA RODAS, E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN) (72) JIANSU ZHANG; JUNSHAN HUA; HUAWAI ZHANG; HOUJUN PANG; FENG YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 003027-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/09/2020
(30) 19/09/2019 JP 2019-170372
(51) A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/475 (2006.01), A61F 13/476 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/536 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(73) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(72) JUNNOSUKE SUYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 003038-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2020
(30) 29/08/2019 US 62/893,249; 29/08/2019 US 62/893,258
(51) B29B 7/08 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MISTURA HOMOGÊNEA DE SÓLIDOS DE POLIOLEFINA E UM ADITIVO SÓLIDO PARTICULADO E PRODUTO CURADO MOLDADO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) SAURAV S. SENGUPTA; BHARAT I. CHAUDHARY; MANISH K. MUNDRA; ABHIJIT GHOSH-DASTIDAR; JEFFREY M. COGEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 003161-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/08/2020
(30) 20/08/2019 US 62/889,088; 20/05/2020 US 63/027,412; 19/08/2020 US 63/067,701
(51) B08B 17/06 (2006.01), B29C 51/14 (2006.01), B29C 59/04 (2006.01), B29C 51/00 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01)
(54) ARTIGO TENDO UMA SUPERFÍCIE COM REMOÇÃO APRIMORADA DE MICROORGANISMOS QUANDO LIMPA E MÉTODO PARA LIMPEZA DE UM ARTIGO
(73) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JODI L. CONNELL; RAYMOND P. JOHNSTON; JOHN J. SULLIVAN; KARL J.L. GEISLER; VIVIAN W. JONES; GORDAN A. KUHNLEY; PATRICK G. ZIMMERMAN; BRADLEY W. EATON; KURT J. HALVERSON; BRIAN W. LUECK; ALEXANDER C. ELDREDGE; HYACINTH L. LECHUGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 003278-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2020 (30) 19/08/2019 GB 19118728 (51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01) (54) BOCAL PARA UM ARTIGO PARA USO EM UM SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL E ARTIGO PARA USO EM UM SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL (73) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB) (72) UMESH DUBEY; IANTO DAVIES; ANDREI GRISHCHENKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003388-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2020 (30) 27/08/2019 DE 102019122918.9 (51) B05B 15/652 (2018.01), B05C 5/02 (2006.01), B05B 1/04 (2006.01), B05C 7/06 (2006.01) (54) APLICADOR PARA APLICAR AGENTE DE REVESTIMENTO EM COMPONENTE E ROBÔ DE REVESTIMENTO (73) DÜRR SYSTEMS AG (DE) (72) BERND KRAFT; MARTIN HALBGEWACHS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003844-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2020 (30) 24/06/2019 GR 20190100277 (51) B67D 1/00 (2006.01), A47G 19/18 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01) (54) BASE COM MECANISMO PARA DISPENSAÇÃO DE LÍQUIDO A PARTIR DE UMA BOLSA DE TORNEIRA ERETA (73) PANAGIOTIS BILIAS (GR) (72) PANAGIOTIS BILIAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004607-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2020 (30) 13/09/2019 EP 19197360.1 (51) B65D 71/42 (2006.01) (54) SUPORTE PARA LATA DE BEBIDA COM PREENSÃO SUPERIOR E MONTAGEM (73) SMURFIT KAPPA DEVELOPMENT CENTRE B.V. (NL) (72) JACOB ALBERT MARK VAN DE VEGTE; AMRIK SINGH TATLA; JAN MEIJER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005550-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2020 (30) 25/09/2019 IT 102019000017249; 27/07/2020 IT 102020000018142 (51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 50/06 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ABERTURA/FECHAMENTO PARA UM RECIPIENTE PARA PRODUTOS DERRAMÁVEIS E MÉTODO DE FECHAMENTO/ABERTURA DE UM RECIPIENTE PARA PRODUTOS DERRAMÁVEIS (73) EASY PLAST S.R.L. (IT) (72) ROBERTO SILLA; LUIGINO MICHETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006328-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2020 (30) 03/10/2019 EP 19290101.5 (51) C22C 1/10 (2023.01), C22C 33/02 (2006.01), C22C 26/00 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE PÓS COM PRÉ-LIGA PARA FERRAMENTAS DE DIAMANTE, PRECURSOR PARA PREPARAR PÓS DE METAL; E OS PÓS DE METAL E COM PRÉ-LIGA ASSIM OBTIDOS (73) UMICORE (BE) (72) THIERRY COMMEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008749-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2020 (51) B21D 37/04 (2006.01), B21D 51/32 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE HASTE DE RECRAVAÇÃO PARA UM SELADOR, SELADOR E PROCESSO PARA A SUBSTITUIÇÃO DE UM MEIO DE RECRAVAÇÃO (73) FERRUM PACKAGING AG (CH) (72) JÜRIG DÜNKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008894-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2020



	(30) 11/12/2019 US 62/946,679; 16/11/2020 US 17/099,494 (51) C09K 8/035 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C09K 8/524 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE HIDRATO DE GÁS EM UM SISTEMA QUE CONTÉM HIDROCARBONETOS E ÁGUA (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) (72) DIRK LEINWEBER; ZACHARY THOMAS WARD; FELIX HÖVELMANN; JONATHAN WYLDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009140-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2020 (30) 26/11/2019 EP 19211398.3 (51) D01D 10/06 (2006.01), D01F 2/02 (2006.01), D06B 3/02 (2006.01), D01D 5/14 (2006.01), D06B 5/06 (2006.01), D06B 9/06 (2006.01), D06B 1/14 (2006.01) (54) PROCESSO E SISTEMA PARA LAVAGEM DE FILAMENTOS EM CONTRACORRENTE (73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) (72) JOHANN PILLICHSHAMMER; CHRISTOPH SCHREMPF; ANDREAS GRESSENBAUER; ERNST REITER; MARTIN NEUNTEUFEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009252-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2020 (30) 12/11/2019 EP 19208706.2 (51) B64D 13/02 (2006.01), B64D 13/06 (2006.01), A62B 7/14 (2006.01) (54) APARELHO DE VENTILAÇÃO PARA AERONAVE (73) AVIATION WORKS LTD (GB) (72) WAKEFORD, TIM; BOYLE, ROB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010787-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2020 (30) 06/12/2019 FR 1913846 (51) B64C 1/14 (2006.01), B64D 25/14 (2006.01) (54) PORTA DA AERONAVE COM RETRAÇÃO DOS MEIOS DE RETENÇÃO DO DISPOSITIVO DE EVACUAÇÃO DESDOBRÁVEL (73) LATECOERE (FR) (72) EMMANUEL ROUZADE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 011221-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2021 (30) 07/01/2020 US 62/957,891 (51) E21B 33/06 (2006.01) (54) VÁLVULA DE SEGURANÇA, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA (73) KINETIC PRESSURE CONTROL, LTD. (US) (72) STEVEN ANGSTMANN; BOBBY GALLAGHER; BILLY GALLAGHER; SEAN LAIRD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012151-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2020 (30) 20/12/2019 GB 1919022.2 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10B 47/06 (2006.01), C10B 47/18 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PIROLISAR MATERIAL PLÁSTICO (73) PLASTIC ENERGY LIMITED (GB) (72) PATRICK DUNPHY; CHRISTOPHER STRIVENS; ANDRES YABRUDY; DAVID MCNAMARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012493-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2020 (30) 24/12/2019 CN PCT/CN2019/127927 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/10 (2006.01) (54) ESPUMA E ARTIGO PARA CALÇADOS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JINLIANG YAN; HAIYANG YU; XIAN JIANG; BO LYU; HONG YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012500-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2020 (30) 27/12/2019 US 62/954,160 (51) B01D 63/06 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA MEMBRANA MICROCAPILAR DE PENEIRA MOLECULAR DE CARBONO



	(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JUNQIANG LIU; KURT A. KOPPI; DEAN M. MILLAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012683-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2020 (30) 27/12/2019 US 62/954,227 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 297/08 (2006.01) (54) PROCESSO E COMPOSIÇÃO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) STACY L. PESEK; JEFFREY C. MUNRO; ZHE ZHOU; ANDREW J. YOUNG; ANTHONY J. CASTELLUCCIO; THOMAS WESLEY KARJALA, JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012830-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2020 (30) 30/12/2019 US 62/954,973 (51) C08F 220/18 (2006.01), C08F 293/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COPOLÍMERO EM DIBLOCO DE OLEFINA-ACRILATO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) EVELYN AUYEUNG; ARKADY L. KRASOVSKIY; BRYAN D. STUBBERT; ANNA V. DAVIS; JIANBO HOU; CLARK H. CUMMINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016616-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2021 (30) 20/02/2020 IN 202021007334 (51) C08F 251/00 (2006.01), C08F 4/40 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE POLÍMERO SUPERABSORVENTE, MÉTODO PARA AUMENTAR A CAPACIDADE DE ABSORÇÃO DE ÁGUA DE UM POLÍMERO SUPERABSORVENTE E POLÍMERO SUPERABSORVENTE PRODUZIDO PELO DITO MÉTODO (73) UPL LIMITED (IN) (72) PRASHANT VASANT KINI; VILAS MANIKANT MUKADAM; JANARDAN RAMNIHOR TIWARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2021, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 016666-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2021 (30) 20/03/2020 FR 2002757 (51) E01B 27/17 (2006.01) (54) MÁQUINA DE OBRA FERROVIÁRIA QUE COMPREENDE UM CHASSI DE MÁQUINA E UM VAIVÉM DE OBRA, E COMBOIO DE OBRA FERROVIÁRIA ASSOCIADO (73) MATISA MATERIEL INDUSTRIEL SA (CH) (72) GABRIELE CASAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021514-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2021 (30) 24/04/2020 EP 20171221.3 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (54) [1,3]DIAZINO[5,4-D]PIRIMIDINAS COMO INIBIDORES DE HER2 (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) BIRGIT WILDING; DIETRICH BOESE; HARALD ENGELHARDT; JULIAN FUCHS; RALPH NEUMUELLER; MARK PETRONCZKI; DIRK SCHARN; MATTHIAS TREU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021559-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2021 (30) 29/05/2020 US 63/031,764 (51) B65D 71/58 (2006.01), B65D 71/62 (2006.01), B65D 71/56 (2006.01) (54) SUPORTE PARA CONTER PELO MENOS UM RECIPIENTE, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UM TRANSPORTADOR PARA CONTER PELO MENOS UM RECIPIENTE, E MÉTODO PARA FORMAR UM TRANSPORTADOR PARA CONTER PELO MENOS UM RECIPIENTE (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) (72) GREG GUNGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021865-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2021 (30) 29/06/2020 EP 20182988.4 (51) A61K 31/506 (2006.01) (54) DERIVADOS DE TETRAZOL COMO INIBIDORES DE TRPA1, E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS



	(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) FLORIAN PAUL CHRISTIAN BINDER; MARTIN THOMAS FLECK; JENS WILLWACHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022590-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2021 (30) 08/05/2020 EP 20173749.1; 28/01/2021 US 63/142,919; 13/04/2021 US 63/174,282 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE GRÂNULOS, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE DOSAGEM ORAL, USOS, MÉTODO PARA DETERMINAR A BIOEQUIVALÊNCIA DE UMA FORMULAÇÃO DE TESTE E KIT (73) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) (72) THOMAS RONALD A. QUINTEN; URBAIN ALFONS C. DELAET; PHILIP ERNA H. HEYNS; TATIANA MARCOZZI; JOHNY BERTELS; KATRIEN LUYTEN; KAUSTUBH RAMESH TAMBWEKAR; ANGELA LOPEZ-GITLITZ; PAUL J. A. HARTMAN KOK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024559-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (30) 31/07/2020 US 16/945,380 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (54) COBERTURA DESLOCÁVEL E MÉTODO PARA DESLOCAR UMA COBERTURA DE FUNDO DE POÇO EM DUAS DIREÇÕES DIFERENTES (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) MARK D. MACEK; CHRISTOPHER R. DELZELL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024964-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2020 (30) 08/07/2020 US 16/923,718 (51) C09K 8/467 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROJETAR UMA PASTA FLUIDA DE CIMENTO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) SIVA RAMA KRISHNA JANDHYALA; JOHN PAUL BIR SINGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 026485-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2021 (30) 30/06/2020 FR 2006867; 11/12/2020 FR 2013092 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/898 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA TINGIMENTO OU DESCOLORAÇÃO DE FIBRAS DE QUERATINA, USOS DE UMA COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS (73) L'OREAL (FR) (72) BÉATRICE THOMAS; CHANTAL JOUY; LEILA HERCOUET; CARLA BERGERE; TRISTAN VAUTIER; THOMAS SENGMANY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 026718-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2021 (30) 09/07/2020 ES P202030705 (51) B23P 6/00 (2006.01), B21D 3/14 (2006.01), B21D 53/86 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA REPARAR AROS DE MOTOCICLETA (73) LLANTACARS, S.L. (ES) (72) MIGUEL BORREGO VICARIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 002327-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2021 (30) 19/08/2020 JP 2020-138500 (51) B21B 19/10 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (54) TUBO DE AÇO SEM COSTURAS E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DESTES (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) SHUNSUKE SASAKI; RYOSUKE TACHI; HIROYUKI YAMASAKI; HIROYUKI FUKUDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 004925-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2020 (30) 16/12/2020 US 17/124,212 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01), E21B 33/126 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)



	(54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, MÉTODO PARA VEDAR UM FURO DE POÇO E FERRAMENTA DE TAMPONAMENTO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) PHILIPPE QUERO; HARLEY JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006033-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2021 (30) 01/10/2020 IE 2020/0222 (51) B31B 50/64 (2017.01), B65B 51/10 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01), B65B 61/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE SELAGEM A QUENTE DE UMA SEÇÃO DE FECHAMENTO DE RECIPIENTE INTERNO À PROVA DE LÍQUIDOS (73) WILHELM KULLBERG (US) (72) WILHELM KULLBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007217-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2021 (30) 02/11/2020 US 63/108,726; 20/10/2021 US 17/451,626 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 76/28 (2018.01), H04L 1/18 (2023.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SITARAMANJANEYULU KANAMARLAPUDI; SATHYANARAYANAN RAGHUNATHAN; BAOJUN LU; SIVARAM SRIVENKATA PALAKODETY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007376-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2020 (51) B23K 35/36 (2006.01), B23K 35/362 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA JUNTA SOLDADA (73) VERDICIO SOLUTIONS A.I.E. (ES) (72) ALVARO MANJON FERNANDEZ; MARCOS PEREZ RODRIGUEZ; CHRISTOPHER GERRITSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 008417-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 28/10/2021 (30) 02/11/2020 US 17/087,127 (51) G01N 33/28 (2006.01), C10L 1/10 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM COMBUSTÍVEL DE HIDROCARBONETO, COMPOSIÇÃO DE GASOLINA, E, GASOLINA (73) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US) (72) SCOTT D. SCHWAB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 008782-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2021 (30) 20/11/2020 US 17/100,579 (51) G06F 1/3209 (2019.01), G06F 1/3234 (2019.01), G06F 1/3287 (2019.01), G06F 12/1081 (2016.01), G06F 13/16 (2006.01), H04L 47/32 (2022.01), H04L 49/90 (2022.01) (54) MÉTODO DE ESTABILIZAÇÃO DE MODEM E SISTEMA DE ESTABILIZAÇÃO DE MODEM DE UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PORTÁTIL (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) HYUN SEUNG PAIK; ALOK MITRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 010152-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2021 (30) 30/11/2020 CN PCT/CN2020/132724; 08/04/2021 SG 10202103621T (51) H04W 16/06 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, PONTO DE ACESSO E ESTAÇÃO (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) LEI HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 011913-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2020 (51) C02F 9/00 (2023.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 101/20 (2006.01), C02F 1/24 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01), C02F 1/74 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/56 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01), C02F 1/42 (2023.01) (54) INSTALAÇÃO MODULAR E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UMA CORRENTE AQUOSA DE ÁGUA (73) TOTALENERGIES ONETECH (FR)



	(72) FRANK DESPINOIS; LIONEL MONDELIN; FRÉDÉRIC MONTAZEAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 012840-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2022 (30) 06/01/2021 US 63/134,244 (51) G01M 17/02 (2006.01), B60C 25/00 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PREVISÃO DE CARGA VERTICAL DE PNEU (73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US) (72) THOMAS A. SAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 014165-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2022 (30) 22/01/2021 EP 21152960.7; 27/01/2021 EP 21153759.2 (51) C08L 23/14 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO REFORÇADA COM FIBRA QUE COMPREENDE UM COPOLÍMERO ALEATÓRIO DE PROPILENO (73) BOREALIS AG (AT) (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; GEORG GRESTENBERGER; KATJA KLIMKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 014286-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2022 (30) 29/01/2021 US 17/162,497 (51) G06F 13/42 (2006.01), H04L 7/033 (2006.01), H04L 25/49 (2006.01), H04L 25/14 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO DE DADOS, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) DA YING; SHIH-WEI CHOU; YING DUAN; ABHAY DIXIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 015402-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2021 (30) 12/02/2021 EP 21156835.7



	(51) B65D 1/34 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01) (54) CONTÊINER DE POLPA DE FIBRA PARA EMBALAGEM DE ALIMENTOS (73) BRØDRENE HARTMANN A/S (DK) (72) HENRIK GOTLIEB HUSTED JENSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 021256-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2022 (30) 20/04/2021 US 63/177,369 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) ANTICORPO MONOCLONAL ISOLADO OU UM FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE A ARTEMINA HUMANA, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO E VETOR DE EXPRESSÃO (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) SUSAN D. CROLL; LYNN MACDONALD; ANDREW J. MURPHY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 024480-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2022 (30) 03/06/2021 JP 2021-093576 (51) B01D 63/06 (2006.01), B01D 69/00 (2006.01), B01D 69/04 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01) (54) MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE GÁS MISTO E APARELHO DE SEPARAÇÃO DE GÁS MISTO (73) NGK INSULATORS, LTD. (JP) (72) KOH KOBAYASHI; KATSUYA SHIMIZU; AYA MIURA; KENICHI NODA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 000858-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2022 (30) 31/08/2021 JP 2021-140653 (51) B28B 1/30 (2006.01), B28B 5/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FABRICAÇÃO DE PAINEL DE GESSO E SUAVIZADOR (73) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP) (72) TAKUMI HATANAKA; SEIJI TANIKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2022, observadas as condições legais



(11) BR 11 2024 002753-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2022 (30) 11/08/2021 US 17/399,199 (51) E02F 9/26 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01), G06Q 10/00 (2026.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) LAWRENCE A. MIANZO; TOD A. OBLAK; SHAWN NAINAN MATHEW; JOHN M. PLOUZEK; RAYMOND ALAN WISE; DANIEL PAUL ADLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 015354-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2023 (30) 25/02/2022 US 63/313,785; 17/06/2022 US 63/353,051 (51) C08B 37/00 (2006.01) (54) PROCESSOS INTEGRADOS PARA ATIVAÇÃO E EXTRAÇÃO DE PECTINAS SUAVES (73) CP KELCO APS (DK) (72) BASTIAN ANDERSEN; JOSÉ JÚNIOR BUTZGE; JAN AAE STAUNSTRUP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 016882-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2022 (30) 18/02/2022 EP 22157535.0 (51) G08B 13/24 (2006.01), G08B 29/18 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA DE INSTALAÇÕES. (73) VERISURE SÀRL (CH) (72) TORRES MONTERO, PABLO; JULIEN PIEDBOIS; MÅNSSON, BO-ERIK; NICHOLAS J. HACKETT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2022, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 014646-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2014 (30) 15/02/2013 IN 452/MUM/2013 (51) A61J 7/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO INTEGRADO PARA ENTREGA DE DOSEACURADA PARA FORMAS DE DOSAGEM FARMACÊUTICAMULTIPARTICULADAS (62) BR 11 2015 019733-7 04/02/2014 (73) ABBOTT HEALTHCARE PVT. LTD. (IN) (72) RAJESH MISHRA; VIKRANT MESTA; SHRIPAD JATHAR



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2025 004533-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(43) 24/04/2025
(51) B65D 88/78 (2006.01), B65D 90/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA SUBMARINA DE ENTREGA DE MATERIAL
(62) BR 11 2022 007521-9 19/12/2019
(73) SAFE MARINE TRANSFER, LLC (US)
(72) JAMES E. CHITWOOD; ART J. SCHROEDER JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 004535-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(43) 24/04/2025
(51) B65D 88/78 (2006.01), B65D 90/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA SUBMARINA DE ENTREGA DE MATERIAL
(62) BR 11 2022 007521-9 19/12/2019
(73) SAFE MARINE TRANSFER, LLC (US)
(72) JAMES E. CHITWOOD; ART J. SCHROEDER JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 011547-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/01/2018
(30) 19/01/2017 US 62/448,019
(43) 26/08/2025
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01)
(54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO PRIMÁRIO E PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE DNA PASSÍVEL DE TRANSCRIÇÃO, E USO DE UMA PLANTA, PARTE DE PLANTA, CÉLULA VEGETAL OU SEMENTE
(62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) IAN W. DAVIS; AABID SHARIFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 011559-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 18/01/2018
	(30) 19/01/2017 US 62/448,019
	(43) 26/08/2025
	(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01)
	(54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO PRIMÁRIO E PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE DNA PASSÍVEL DE TRANSCRIÇÃO, E USO DE UMA PLANTA, PARTE DE PLANTA, CÉLULA VEGETAL OU SEMENTE
	(62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018
	(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
	(72) IAN W. DAVIS; AABID SHARIFF
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 011715-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 13/12/2017
	(30) 15/12/2016 US 62/434,569
	(43) 08/07/2025
	(51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
	(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE INIBIDORES DE BTK
	(62) BR 11 2019 011247-2 13/12/2017
	(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
	(72) DANIAL BEAUDRY; THERESA CRAVILLION; FRANCIS GOSSELIN; NGIAP-KIE LIM; SUSHANT MALHOTRA; QINGPING TIAN; HAIMING ZHANG; ALEXANDER GMEHLING; ALEC FETTES; STEPHAN BACHMANN
	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 026919-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
	(22) 13/12/2022
	(30) 16/12/2021 US 63/290,088
	(43) 27/01/2026
	(51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
	(54) COMPOSIÇÃO DE BENTONITA SULFATADA, COMPOSIÇÃO CATALISADORA E POLÍMERO DE ETILENO
	(62) BR 11 2024 010685-3 13/12/2022
	(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
	(72) MAX P. MCDANIEL; QING YANG; RYAN N. ROSE; KATHY S. CLEAR; GRAHAM R. LIEF; ERIC D. SCHWERDTFEGGER; ANAND RAMANATHAN; JEREMY M. PRAETORIUS; CONNOR D. BOXELL



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2022, observadas as condições legais

(11) BR 13 2012 033605-6 F1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2012
(43) 26/08/2014
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 31/724 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/08 (2006.01)
(54) USO DE COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO ALAMANDINA PARA TRATAMENTO DE HIPERTENSÃO E DE FIBROSE CARDÍACA
(61) PI 0800585-0 13/02/2008
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) ROBSON AUGUSTO SOUZA DOS SANTOS; Ruben Dario Sinisterra Millan; Neiva Caldeira Silva; Roberto Queiroga Lautner; Frederico Barros de Sousa; DANIEL CAMPOS VILLELA; Rodrigo Araújo Fraga da Silva; ANDERSON JOSÉ FERREIRA
Prazo de Validade: 10 (dez) anos contados a partir de 22/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 13 2021 001754-5 F1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2021
(43) 02/08/2022
(51) B60R 21/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO AUTOMOTIVO DE SEGURANÇA CONTRA FURTOS ASSALTOS E DOENÇAS TRANSMITIDAS POR CONTATO
(61) BR 10 2020 013542-2 01/07/2020
(73) ROBSON GIL ROCHA (BR/PR)
(72) ROBSON GIL ROCHA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2020, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 003005-7 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/02/2020
(43) 24/08/2021
(51) G05D 9/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE NÍVEL DE FLUIDOS COMPREENDENDO UMA VÁLVULA DE DIAFRAGMA SUBMERSÍVEL ACIONADA POR PRESSÃO
(73) WTA - WATANABE TECNOLOGIA APLICADA EIRELI - EPP (BR/SP)
(72) OSNIR YOSHIME WATANABE; ADRIANO ORDOZ BARISSA; JOHN TRESCOTT JAKUES; DAVID PAUL MALAWAY
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/02/2020, observadas as condições legais



(11) BR 20 2020 006589-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2020 (43) 13/10/2021 (51) A47C 4/04 (2006.01), A47B 13/02 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM MÓVEL MULTIFUNCIONAL (73) LUCAS RIGOTTO (BR/SP) (72) LUCAS RIGOTTO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 008585-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2020 (43) 09/11/2021 (51) H01F 38/12 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BOBINA DE IGNIÇÃO PARA MOTOCICLETA ACOPLÁVEL AO CACHIMBO DE VELA (73) GILBERTO ANTÔNIO BRANCO (BR/SC) (72) GILBERTO ANTONIO BRANCO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 012285-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (43) 21/12/2021 (51) A61C 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO BARIÁTRICO INTRAORAL (73) AMALIA CAMBRAIA VAZ DE CARVALHO (BR/RJ) (72) AMALIA CAMBRAIA VAZ DE CARVALHO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 015416-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2020 (43) 08/02/2022 (51) A01K 1/035 (2006.01) (54) REFÚGIO HEXAGONAL PARA ENRIQUECIMENTO AMBIENTAL DE ROEDORES (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) CARLOS HENRIQUE SALVINO GADELHA MENESES; JOEL MAJEROWICZ; DANIEL MAJEROWICZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/07/2020, observadas as condições legais



(11) BR 20 2021 003980-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2021 (43) 21/03/2023 (51) B65D 21/02 (2006.01) (54) RECIPIENTE ACONDICIONADOR DE ALIMENTOS DOTADO DE TAMPA COM ANEL DE BORRACHA E SOBRETAMPA (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 017472-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2022 (43) 12/03/2024 (51) A47C 17/86 (2006.01), F16D 41/12 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO EM CATRACA DE ESTOFADOS (73) METALURGICA CELINO LTDA (BR/RS) (72) MARCIO ROMIO; MARCELO ROMIO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 006346-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2023 (43) 15/10/2024 (51) A61L 9/12 (2006.01), A61L 9/015 (2006.01), A61L 2/20 (2026.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM EQUIPAMENTO DE OXI-SANITIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE PERFUME (73) NIVALDO BENASSI (BR/SP) (72) NIVALDO BENASSI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/04/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 019605-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2024 (43) 17/12/2024 (51) B08B 3/02 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), B08B 3/10 (2006.01), B08B 13/00 (2006.01) (54) RECIPIENTE METÁLICO AUTOMÁTICO PARA LAVAGEM (73) ITRIO TRONCO WOODS DE FREITAS (BR/SC) ; RESERV3D TECNOLOGIA E IMPRESSAO 3D LTDA (BR/SC) (72) ITRIO TRONCO WOODS DE FREITAS; FELIX LEITÃO MENDES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/09/2024,



observadas as condições legais

(11) BR 21 2022 006454-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/08/2020
 (30) 16/10/2019 JP 2019-189744
 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01),
 A61F 13/53 (2006.01)
 (54) PRODUTO DE HIGIENE USANDO ELEMENTOS DERIVADOS DE
 PRODUTOS DE HIGIENE USADOS
 (73) UNICHARM CORPORATION (JP)
 (72) KOICHIRO TANI
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/08/2020,
 observadas as condições legais



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 2021 003503-0 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 07/10/2025 (73) RUSTECH INTERNATIONAL HOLDING LLC (US) Requerente da nulidade: RUSTLESS TECNOLOGIA, COMERCIO, SERVICOS, IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA - Petição 870250089629, de 02/10/2025
(11) BR 20 2020 016726-5 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 07/10/2025 (73) ROBSON KESTERING (BR/RS) Requerente da nulidade: AERAGRAOS DISTRIBUIDOR AUTOMATICO DE GRAOS LTDA - Petição 870260029773, de 30/03/2026



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI**

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º, da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 013863-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2015 (73) EAGLE SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA - EPP (BR/MG) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 10 2012 013970-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/07/2019 (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 10 2012 014015-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 10 2013 014695-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2013 014718-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/03/2021 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2014 013939-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023



	(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2015 013292-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/10/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 013321-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2023 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 013429-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/10/2021 (73) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 013815-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) DIRCEU MARTINS DE AZEVEDO (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2016 013146-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) EXSYMOL S.A.M. (MC) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2016 013162-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2017 012196-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/04/2025 (73) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2019 011727-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/08/2025 (73) JOÃO BATISTA DA SILVA PRADO (BR/SP)



	Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2020 011594-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2023 (73) NOTCO DELAWARE, LLC (CL) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2012 031132-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/08/2019 (73) L'OREAL (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 031227-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) Rexam Beverage Can Company (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 031339-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) Praxair Technology, Inc. (US) ; KENNECOTT UTAH COPPER LLC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 031483-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/01/2020 (73) BASF SE (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 031487-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/06/2021 (73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S. A. (BE) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 031605-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/10/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) BR 11 2012 032168-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) EXECHON TECHNOLOGIES HOLDING AB (SE) Referente à 15ª anuidade.



(11) BR 11 2012 032264-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/11/2019 (73) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KANAZAWA UNIVERSITY (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 032572-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) MÜNCH-CHEMIE INTERNATIONAL GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002363-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) COOPERVISION INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002365-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) COOPERVISION INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 002366-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) COOPERVISION INTERNATIONAL HOLDING COMPANY, LP (BB) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030704-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/06/2021 (73) BASF SE (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 031156-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) VERSUNI HOLDING B.V. (PB) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 031439-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) IMTEX MEMBRANES CORP. (CA) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 031564-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) IBIO, INC. (US)



Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 031697-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) TRIODENT HOLDINGS LIMITED (NZ) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 031814-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) QUADLOGIC CONTROLS CORPORATION (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 031819-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) MERSANA THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032064-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) FRED LINGELBACH (US) ; JOHN LINGELBACH (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 032536-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2014 005649-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) HIGHLIFE SAS (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2014 022800-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2014 029579-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.



(11) BR 11 2014 029744-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030298-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030446-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) WITOLD MIELNICZEK (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030539-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/06/2020 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030614-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/09/2023 (73) ASK CHEMICALS L.P. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030621-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) STELLANTIS AUTO SAS (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030699-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/07/2021 (73) FABIAN HERMANN URBAN FÜGLISTER (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030815-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2020 (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 030826-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) ENDLESS SOLAR CORPORATION LTD (AU)



Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 030926-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/02/2021
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2014 030970-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/11/2021
(73) ENDLESS SOLAR CORPORATION LTD (AU)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 031007-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/02/2022
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 031156-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 01/02/2022
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 031202-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/11/2021
(73) KONGSBERG MARITIME AS (NO)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 031470-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/03/2022
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 031560-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/01/2021
(73) AGC GLASS EUROPE (BE)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 031586-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/02/2022
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 13ª anuidade.



(11) BR 11 2014 031612-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) AGC GLASS EUROPE (BE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 031614-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/08/2021 (73) AGC GLASS EUROPE (BE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 032923-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 032929-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 000127-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2020 (73) UPFIELD EUROPE B.V. (PB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 000151-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/06/2021 (73) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) ; TOTALENERGIES ONETECH (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 029087-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) DARIO TONCELLI (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 029562-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/06/2022 (73) PRAJ INDUSTRIES LIMITED (IN) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 030431-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 28/02/2023 (73) NOVARTIS AG (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 030826-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031047-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) BIOMÉRIEUX (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031099-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) EARTH ALIVE CLEAN TECHNOLOGIES INC. (CA) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031139-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/04/2023 (73) DYANSYS, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031151-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/09/2022 (73) DYANSYS, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031173-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) BASF SE (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031280-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031324-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/05/2020 (73) CHEMINOVA A/S (DK)



Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 031805-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/12/2022
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2016 003511-9 C8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/11/2022
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2016 027013-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/11/2022
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 027855-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/07/2023
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 028044-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/06/2022
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 028057-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/02/2023
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2016 028244-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/10/2022
(73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 028368-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/07/2021
(73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2016 028585-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/05/2021 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028586-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028961-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) AFYX THERAPEUTICS A/S (DK) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 028967-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2023 (73) NATIONAL CANCER CENTER (JP) ; TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 029014-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 029090-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/09/2023 (73) NATIONAL CANCER CENTER (JP) ; TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 029095-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) BOORTMALT NV (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 029104-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2023 (73) NATIONAL CANCER CENTER (JP) ; TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 029186-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2022 (73) DCNS (FR)



Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 029308-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/02/2024
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 029725-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/05/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 030028-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/06/2023
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2017 021166-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/12/2022
(73) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 022651-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/11/2021
(73) BOREALIS AG (AT)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 024216-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/11/2022
(73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2017 025038-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/10/2021
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY LLC. (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 026114-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/09/2023
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2017 026146-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) BOREALIS AG (AT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026163-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026235-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026297-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026372-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026476-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/03/2023 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026499-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/09/2023 (73) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026536-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026610-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 21/12/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026684-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 026826-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) COLDENHOVE KNOW HOW B.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 027140-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) ADIGE S.P.A. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 000099-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2023 (73) ROBERT BOSCH AUTOMOTIVE STEERING GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 001754-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 072386-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 074601-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/12/2023 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 074702-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) GRST INTERNATIONAL LIMITED (CN)



Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 075022-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/04/2023
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 075083-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/02/2023
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2018 075243-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/12/2022
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD EMP. (JP)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2018 075347-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/10/2024
(73) UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (US)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 075427-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/12/2022
(73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2018 075435-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/06/2022
(73) SAFRAN (FR)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 075443-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/06/2022
(73) SAFRAN (FR)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 075472-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/01/2023
(73) LANTOR B.V. (NL)
Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 11 2018 075793-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 075821-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 076330-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/06/2022 (73) UDDEHOLMS AB (SE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 077141-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2019 000501-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/05/2023 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2019 009490-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/06/2022 (73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 025738-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/11/2023 (73) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 025903-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/03/2023 (73) GLENCORE TECHNOLOGY PTY LTD (AU) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 025915-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2024 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)



Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2019 026073-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/11/2021
(73) LAKEWOOD AMEDEX, INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 026201-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 05/09/2023
(73) SAFRAN (FR)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 026211-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/12/2023
(73) IQIP HOLDING B.V. (NL)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 026325-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/05/2023
(73) SAFRAN (FR)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 026404-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/02/2023
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2019 026551-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/08/2023
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 026568-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/12/2023
(73) EFEM ACOUSTICS, LLC (US)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 026592-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/05/2024
(73) ETHICON LLC (US)
Referente à 8ª anuidade.



(11) BR 11 2019 027001-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/11/2023 (73) S & B TECHNICAL PRODUCTS, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027005-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/05/2023 (73) BASF SE (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027049-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027101-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/06/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027671-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027783-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/04/2024 (73) ETHICON LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 027901-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2024 (73) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2020 002876-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/09/2021 (73) IHI TRANSPORT MACHINERY CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 015259-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2023 (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)



	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2020 024940-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) DENTSPLY SIRONA INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 025519-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2024 (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2021 024953-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2024 (73) LOUIS M. GERSON CO., INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2021 025313-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2025 (73) AQUA METALS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2021 025430-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/12/2025 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2022 025070-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/10/2024 (73) ISCAR LTD. (IL) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 11 2022 025543-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/11/2024 (73) BASF SE (DE) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 20 2016 013052-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/09/2021 (73) BIANCA YUMI TAKAHASHI FUJIWARA (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 20 2016 013285-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2019 (73) GERSON LUIS VALENTE (BR/SC) ; EUCLYDES MOREIRA DE SOUZA (BR/SC) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2017 012083-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/01/2023 (73) YAMIL ROJAS LIRANZA (BR/SP) ; NILZA MARIA DA NAVE E CASTRO (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2017 012213-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2023 (73) FÁBIO GUESSER (BR/PR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2017 012529-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) CISABRASILE LTDA. (BR/SC) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2018 011706-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/09/2023 (66) BR 20 2017 028290-8 27/12/2017 (73) CLÁUDIA ALVES ALMEIDA PEREIRA (BR/MG) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2020 011510-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/06/2022 (73) PROJETO CERTO PERFIL FACIL COMERCIO DE ALUMINIO LTDA EPP (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(11) MU 9003079-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2025 (73) EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (BR/DF) ; Paulo Magnus Cabral de Barros (BR/MG) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 9101124-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/06/2018 (73) Antônio Carlos Daniele (BR/SC)



	Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0210331-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2016 (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 24ª anuidade.
(11) PI 0402312-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2015 (73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0411648-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2015 (73) Albany International Corp. (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0411991-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2015 (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0412599-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2016 (73) VOESTALPINE METAL FORMING GMBH (AT) ; VOESTALPINE STAHL GMBH (AT) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0511308-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) University of Tennessee Research Foundation (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0511367-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/05/2018 (73) VECTUS BIOSYSTEMS LIMITED (AU) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0511906-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) EVOLVE BIOLOGICS INC. (CA) Referente à 21ª anuidade.



(11) PI 0511933-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2019 (73) NOVARTIS AG (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0512129-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/08/2018 (73) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0520001-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) AMCOR RIGID PLASTICS USA, LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0520198-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2015 (73) Paques I.P. B.V. (NL) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0520294-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0602182-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/12/2014 (73) DEERE & COMPANY (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0602191-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/12/2014 (73) DEERE & COMPANY (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0611810-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/08/2017 (73) P.M.M. HOFF HOLDING B.V. (NL) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0611952-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 31/07/2018 (73) Accenture Global Services Limited (IE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0612087-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/06/2017 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0613338-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2017 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0613499-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/07/2020 (73) NOVARTIS AG (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0613566-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/01/2020 (73) PRAECIS PHARMACEUTICALS INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0702634-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/04/2018 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0705710-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) ASEL-TECH TECNOLOGIA E AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0711683-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2018 (73) RHEA VENDORS S.P.A. (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0712001-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) ALLERGAN SALES, LLC (US)



	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0712062-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) LODA S.A.R.L (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0712421-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2024 (73) WORG PHARMACEUTICALS (ZHEJIANG) CO., LTD. (CN) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0712736-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2018 (73) ARNAUD SOUBEIRAN (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0712759-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/12/2019 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0712765-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/01/2020 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0713404-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/05/2018 (73) Aqua-Nu Filtration Systems Limited (IE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0713419-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2019 (73) COOPERVISION INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0713729-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/08/2018 (73) Piaggio & C. S.P.A. (IT) Referente à 19ª anuidade.



(11) PI 0713788-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) AGRA GROUP, A.S. (CZ) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0803162-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/03/2019 (73) CENTRUSTEC CENTRAL DE USINAGEM TÉCNICA LTDA. (BR/SC) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0811105-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0812125-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0812437-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2020 (73) DIVERSEY, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0812716-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) Basf SE (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0812862-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/11/2023 (73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0813224-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/11/2018 (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0813732-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) ALPHA CALCIT FÜLLSTOFF GESELLSCHAFT MBH (DE)



	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0813916-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/09/2018 (73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0813986-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) CONTITECH DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0913418-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) Klüber Lubrication München KG (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0914173-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/05/2019 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0914222-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) Borealis AG (AT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0914594-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2020 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0914823-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/01/2018 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0915173-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) AGILENT TECHNOLOGIES INC. (US) Referente à 17ª anuidade.



(11) PI 0915197-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2019 (73) Tetra Laval Holdings & Finance S A (CH) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0924551-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) TARKETT G.D.L. S. A. (LU) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 1002059-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/01/2018 (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1002303-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) Deere & Company (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1007694-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/06/2020 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1009008-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1009644-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) PALATIN TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1010584-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/01/2020 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1012100-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/02/2020 (73) M-I LLC (US)



Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1012831-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/05/2021
(73) ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1012890-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/03/2022
(73) Glaxosmithkline Biologicals S.A. (BE)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1102960-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/07/2020
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1103004-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/04/2020
(73) BLM S.P.A. (IT)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1103034-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 01/09/2020
(73) Honda Motor Co., Ltd (JP)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1103052-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 01/09/2020
(73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
Referente à 15ª 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 2019 011537-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 21/01/2025

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2883 de 07/04/2026 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2013 028176-6 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 18/05/2021

(73) OMNICELL, INC. (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2878 de 03/03/2026 por ter sido indevida.

(11) PI 0411018-8 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 10/05/2016

(73) Becton, Dickinson and Company (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2883 de 07/04/2026 por ter sido indevida.

(11) PI 1102360-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 02/03/2021

(73) International Business Machines Corporation (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2882 de 31/03/2026 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção**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 006900-8 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 27/07/2021 (51) F04D 15/00 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO DE BOMBEIO CENTRÍFUGO SUBMERSO PARA POÇOS DE PETRÓLEO (73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Rutácio de Oliveira Costa; André Laurindo Maitelli Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 008881-9 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 12/02/2019 (51) C07F 9/09 (2006.01), C11D 1/34 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DO ÉSTER FOSFÓRICO DE GLICERINA (EFG), AGENTE MODIFICADOR DE MOLHABILIDADE OBTIDO PELO PROCESSO E SEUS USOS (73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) Michel Ferreira Pinto; Carlos Nagib Khalil Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 009326-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/10/2021

(51) H05B 6/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA RETIRADA DE TUBOS
MANDRILADOS DE PAREDES METÁLICAS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. (BR/RJ)

(72) Diego Leyser de Souza

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 013787-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/05/2019

(51) C10G 1/08 (2006.01), C07C 1/00 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C10G 47/14 (2006.01), C10G 65/02 (2006.01), C10G 11/02 (2006.01), C10G 29/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE GASOLINA DE ALTA OCTANAGEM A PARTIR DE BIOMASSA

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Andrea de Rezende Pinho; Marlon Brando Bezerra da Almeida; Fabio Leal Mendes; Marcus Vinícius Eiffle Duarte; Jefferson Roberto Gomes; Luiz Carlos Casavechia; Patricia Elaine Bridi de Moraes; Rodrigo Gobbo

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 024057-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente



(45) 24/11/2020

(51) E21B 49/00 (2006.01), G01N 3/10 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA AVALIAÇÃO DE INTERAÇÕES QUÍMICAS ENTRE ROCHA E FLUIDO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Jaques Coelho Leite; ALEXANDRE ZACARIAS IGNACIO PEREIRA; CRISTINA AIEX SIMÃO; CRISTIANE RICHARD DE MIRANDA; LENITA RANGEL DE SOUZA; WALTER FRANCISCO CARDOSO JUNIOR; ROSANA FATIMA TEIXEIRA LOMBA; LEON PINHEIRO BARBOSA JUNIOR; JORGE CLAUDIO DE PAULA; LUIZ CARLOS COELHO DA SILVA; ELISABETE FERREIRA CAMPOS

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 024061-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/12/2020

(51) E21B 10/43 (2006.01), E21B 10/55 (2006.01)

(54) Broca para melhoria da taxa de perfuração na camada pré-sal

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RENATO AMARO; ILMAR AZRAK FRUET; MARCOS VINICIUS CARVALHO LEITE

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 010596-1 B1

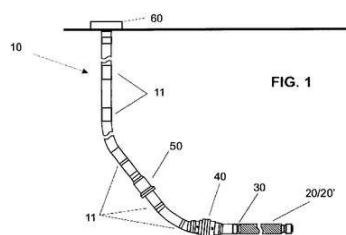
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/06/2021

(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMPLETAÇÃO SUPERIOR E INFERIOR EM MANOBRA





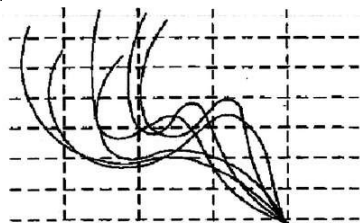
ÚNICA E RESPECTIVO ARRANJO DE COLUNA DE PRODUÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRÁS (BR/RJ)

(72) Cristiano De Souza Santos; Alexandre Zacarias Ignácio Pereira; Caroline Bertholdo Da Cunha; PATRICK PEREZ RAMOS SILVA; VINICIUS VANZAN; LUIZ CARLOS MILAGRE DA CRUZ

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 012413-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/09/2021

(51) E21B 17/01 (2006.01)

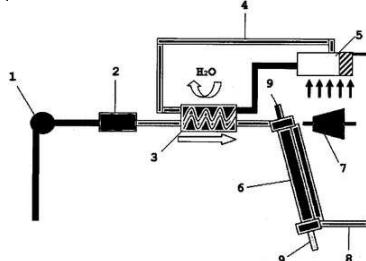
(54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA HÍBRIDO REVERSO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JEAN CUTRIM LOPES

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 019601-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/05/2022

(51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA INTEGRADO DE ESCOAMENTO DE PRODUÇÃO E INJEÇÃO DE ÁGUA EM RESERVATÓRIOS DE PETRÓLEO

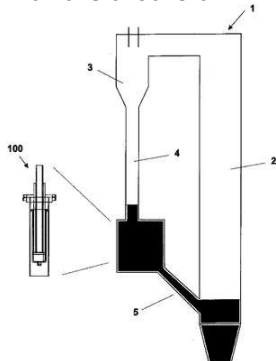
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LEANDRO PEREIRA BASILIO; MARCILIO PAIVA PRADO; PEDRO LUIZ FERREIRA MENDES; ALESSANDRO BARRETO DE FRANCA; JONATAS RIBEIRO; FABIANO GARCIA DRUMOND

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de

acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 029075-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/05/2020

(51) C10J 3/22 (2006.01)

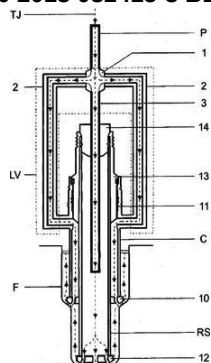
(54) VÁLVULA NÃO MECÂNICA COM CÂMARAS CONCÊNTRICAS PARA CONTROLE DE VAZÃO DE SÓLIDOS POR FLUIDIZAÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCO ANTONIO HAIKAL LEITE; MARCELO RICARDO QUEIROZ MEDEIROS; CARLOS ALBERTO SILVA PAULO; CHRISTOPHER STEWART BROWN

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 031415-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/08/2021

(51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01)

(54) ARRANJO DE VÁLVULA E LINHAS, MÉTODO DE MONTAGEM DE CONJUNTO DE PERFURAÇÃO E MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE INÍCIO DE POÇO EM FASE ÚNICA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) AUGUSTO BORELLA HOUGAZ; DANILO SIGNORINI GOZZI

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 002292-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/03/2022

(51) F16L 55/17 (2006.01), F16L 55/175 (2006.01)

(54) MÉTODO DE REPARO DE DUTO FLEXÍVEL DE PRODUÇÃO COM ABRAÇADEIRA BIPARTIDA E MATERIAL COMPOSTO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HERALDO RAIMUNDO PINTO PAMPLONA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 010309-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 21/12/2021

(51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 33/10 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)

(54) SISTEMA SUBMARINO PARA ABERTURA DE VÁLVULAS ISOLADORAS DA FORMAÇÃO A PARTIR DE UMA EMBARCAÇÃO E RESPECTIVO MÉTODO DE OPERAÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) UBIRAJARA ALVARENGA DE LIMA; RAFAEL MENDES PINTO NICACIO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 012619-8 B1

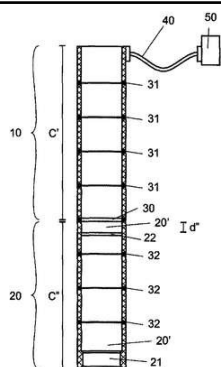
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/05/2022

(51) E21B 7/20 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE POÇOS EM ÁGUAS RASAS COM COMPLETAÇÃO UTILIZANDO ÁRVORE DE NATAL MOLHADA E SEM





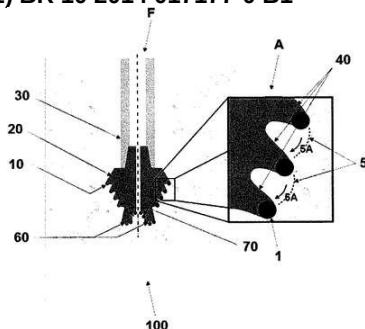
DESCARTE DE RESÍDUOS AO FUNDO DO MAR E MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A./PETROBRAS (BR/RJ)

(72) NAOCHI ARAKI; RICARDO TEIXEIRA MENDONÇA; WILSON FRANCISCO DOS SANTOS JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 017177-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/01/2022

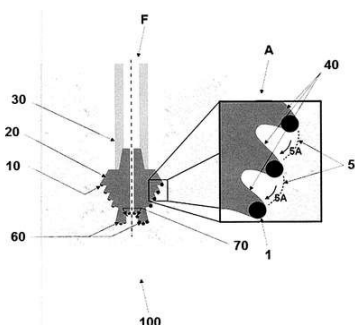
(51) E21B 10/46 (2006.01)

(54) BROCA PARA PERFURAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO DE GRANDE PROFUNDIDADE EM ROCHAS COMPETENTES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ERICK SLIS RAGGIO SANTOS; HENRIQUE MIRANDA MENDES; CLEMENTE JOSÉ DE CASTRO GONÇALVES

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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.



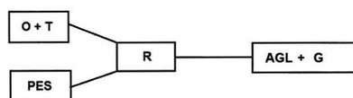
(11) BR 10 2014 020508-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

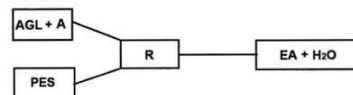
(45) 24/11/2020



1ª Etapa



2ª Etapa



(51) C10L 1/02 (2006.01), C11C 1/04 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01)

(54) PROCESSO INTEGRADO PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL A PARTIR DE ÓLEOS ÁCIDOS EMPREGANDO REAÇÃO CATALISADA POR ENZIMAS DE SÓLIDO FERMENTADO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ALINE MACHADO DE CASTRO; ELISA D'AVILA CAVALCANTI OLIVEIRA; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; PRISCILA RUFINO DA SILVA; ERIKA CRISTINA GONÇALVES AGUIEIRAS; JAQUELINE GRECO DUARTE; MARTA ANTUNES PEREIRA LANGONE; MARCELLE ALVES FARIAS; MARIA ALICE ZARUR COELHO; JOSÉ ANTONIO VIDAL VIEIRA; FELIPE AUGUSTO DE SOUZA FONSECA; MARCIO DE FIGUEIREDO PORTILHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 026313-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/04/2022

(51) H02K 5/08 (2006.01), H02K 5/132 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO PARA UM MOTOR ELÉTRICO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROGERIO FLORIÃO SOARES

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 006080-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/05/2022

(51) E21B 43/08 (2006.01)

(54) TUBO FILTRO PARA POÇOS DE EXTRAÇÃO

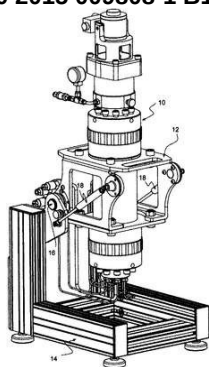
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(72) NAOCHI ARAKI; GENIVALDO MOREIRA MENEZES; WILSON FRANCISCO DOS SANTOS JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 009808-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/12/2021

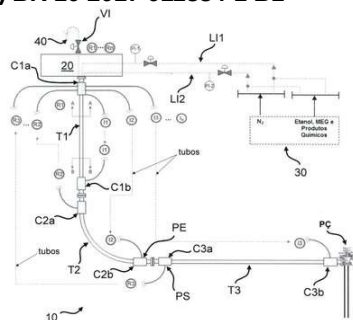
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA O PREPARO DE EMULSÕES DE FLUIDOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HUMBERTO EUSTÁQUIO LOPES; MÁRCIA CRISTINA KHALIL DE OLIVEIRA; CARLOS ALBERTO DIAS DA SILVA; MARCELO DA CRUZ RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 011384-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/12/2021

(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CIRCULAÇÃO FORÇADA DE FLUIDOS PELO ANULAR DE UM TUBO FLEXÍVEL

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCOS CARPIGIANI DE ALMEIDA; GEORGE CARNEIRO CAMPELLO; JONATAS RIBEIRO; RAFAEL GUIMARÃES DE MELLO SOBREIRA; WALTER CARRARA LOUREIRO JUNIOR; MARCELO TORRES PIZA PAES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de



Know-how: Não; 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 011388-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/08/2021

(51) E21B 17/02 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01), F16L 37/08 (2006.01)

(54) CONECTOR DE TUBO FLEXÍVEL ADAPTADO PARA REALIZAR O CONTROLE E CIRCULAÇÃO FORÇADA DE FLUIDOS ANTICORROSIVOS PELO ANULAR DO TUBO FLEXÍVEL

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCOS CARPIGANI DE ALMEIDA; GEORGE CARNEIRO CAMPELLO; JONATAS RIBEIRO; RAFAEL GUIMARÃES DE MELLO SOBREIRA; WALTER CARRARA LOUREIRO JUNIOR; MARCELO TORRES PIZA PAES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 010471-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/09/2023

(51) F16L 51/02 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01), E21B 33/02 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)

(54) JUNTA DE EXPANSÃO PARA CONECTORES HIDRÁULICOS PARA CONECTAR UMA PRIMEIRA LINHA HIDRÁULICA A UMA SEGUNDA LINHA HIDRÁULICA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

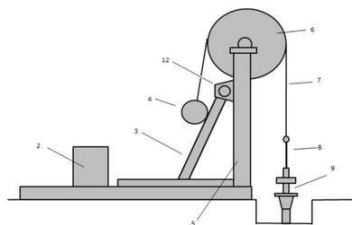
(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 012585-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/07/2024

(51) E21B 43/12 (2006.01), F04B 47/00 (2006.01)

(54) UNIDADE DE BOMBEIO TERRESTRE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) SILVIO FERREIRA GAGLIOTI

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 013965-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/03/2022

(51) F16L 55/18 (2006.01), F16L 55/16 (2006.01), F16L 55/1645 (2006.01), F16L 55/165 (2006.01), F16L 55/163 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REPARO DE MANGUEIRA DE UMBILICAIS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HENRI FIORENZA DE LIMA; GUSTAVO GERALDO PAPPEN

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 014310-7 B1

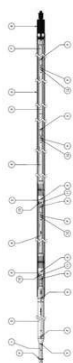
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/01/2024

(51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01)

(54) FERRAMENTA VERIFICADORA E MÉTODO DE VERIFICAÇÃO DE VÁLVULA DE SEGURANÇA DE SUBSUPERFÍCIE



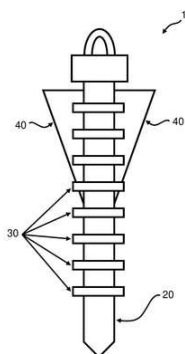


(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOSE MAURICIO DE PAULA JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 068201-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/07/2023

(51) B63B 21/50 (2006.01)

(54) ESTACA GRAVITACIONAL PARA ANCORAGEM DE REVESTIMENTOS NO LEITO MARINHO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JEAN CUTRIM LOPES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 068313-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/07/2021

(51) E21B 43/013 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MULTIPLICADOR DE MANDRIL PARA EQUIPAMENTOS SUBMARINOS DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 068428-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/12/2021

(51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01)

(54) SISTEMA NÃO RESIDENTE E MÉTODO PARA DESPRESSURIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E LINHAS SUBMARINAS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO RODRIGUES; CARLOS ALBERTO BANDEIRA RIBEIRO; DANIEL MONTEIRO PIMENTEL; EVERTON DA ROCHA NASCIMENTO; RENATO DE FREITAS SOARES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 069242-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/01/2022

(51) G01N 29/09 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DETECÇÃO DE ALAGAMENTO EM UM DUTO FLEXÍVEL A PARTIR DE UM CONECTOR DO DUTO FLEXÍVEL

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) PAULO ROBERTO SANTOS POLI; NEI MARIANO DA FONSECA JUNIOR; MARCO ANTONIO DA SILVA; JOÃO MARCIO DE CASTILHO SANTOS; GUSTAVO PINTO PIRES; CARLOS EDUARDO MAIA DE SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 069281-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/02/2022



(51) G07C 5/08 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE POÇOS DESCONECTADOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCOS VINICIUS DA SILVA NOBREGA; MARCIO ALBUQUERQUE DE SOUZA; HUGO FRANCISCO LISBOA SANTOS; CEDRIC HERNALSTEENS

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 073768-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/10/2024

(51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 43/27 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA ESTIMULAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 073829-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/07/2023

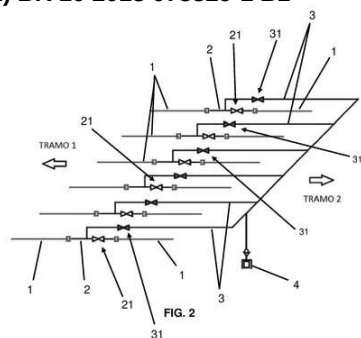
(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01), F16L 25/00 (2006.01)

(54) CAIXA DE JUNÇÃO PARA CONECTAR DOIS TRAMOS DE UMBILICAIS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

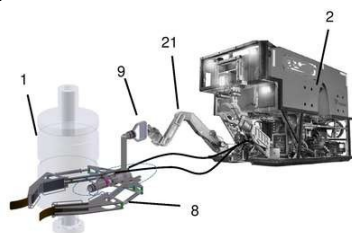
(72) HENRI FIORENZA DE LIMA; ROBERTO LOSCHIAVO; LUIS FERNANDO ALVES FERREIRA; GUSTAVO GERALDO PAPPEN

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 075029-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/09/2024

(51) G01N 3/22 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA A DETECÇÃO DE ESTANQUEIDADE DE ANULAR EM UMDUTO FLEXÍVEL A PARTIR DE UM CONECTOR E MÉTODO PARA ADETECÇÃO DE ESTANQUEIDADE EM UM DUTO FLEXÍVEL A PARTIR DEUM CONECTOR

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) PAULO ROBERTO SANTOS POLI; JOAO MARCIO DE CASTILHO SANTOS; GUSTAVO PINTO PIRES; CASSIO KUCHPIL; CARLOS EDUARDO MAIA DE SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 017640-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/08/2024

(51) E21B 29/04 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 29/12 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CORTE EM COLUNA PARA ABANDONO DE POÇO DE PETRÓLEO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 017643-1 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 19/03/2024
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01)
(54) SISTEMA INTEGRADO DE AQUECIMENTO E BOMBEAMENTO SUBMARINO DE PETRÓLEO E INJEÇÃO DE ÁGUA PARA PRESSURIZAÇÃO DE RESERVATÓRIO E MÉTODO DE AQUECIMENTO, DE BOMBAMENTOS SUBMARINOS ACIONADO HIDRAULICAMENTE E DE INJEÇÃO DE ÁGUA
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) CELSO CESAR MOREIRA BRANCO; TATIANE SILVA VIEIRA; JONATAS RIBEIRO; MICHELE CRISTINA PEDROSO; ROBERTO RODRIGUES
Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 019059-0 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/06/2024
(51) E21B 21/00 (2006.01), E21B 31/03 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE INCRUSTAÇÃO DE MANIFOLDO SUBMARINO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; FRANCISCA FERREIRA DO ROSARIO; ROSANE ALVES FONTES; KATIA REGINA SILVA ALVES DA ROSA; VALTAIR MARCOS CRISTANTE; TIAGO CAVALCANTE FREITAS
Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 024835-1 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 12/12/2023



(51) C10G 3/00 (2006.01), C07C 69/66 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C11B 1/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR BIO-ÓLEO BRUTO A PARTIR DE BIOMASSA COM ELEVADO TEOR DE UMIDADE E CATALISADOR PARA LIQUEFAÇÃO HIDROTÉRMICA DE CORRENTES DE BIOMASSA COM ELEVADO TEOR DE UMIDADE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ADRIANO DO COUTO FRAGA; ANDREA DE REZENDE PINHO; MARLON BRANDO BEZERRA DE ALMEIDA; VITOR LOUREIRO XIMENES

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 024936-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/05/2024

(51) F04D 29/42 (2006.01), F24H 1/00 (2022.01), F24H 9/20 (2022.01)

(54) BOMBA CENTRÍFUGA PARA AQUECIMENTO DE FLUIDO POR CORRENTE PARASITA, E FERRAMENTA SUBMARINA PARA AQUECIMENTO DE FLUIDO POR CORRENTE PARASITA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ERNANI FERNANDES VARGAS DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 024940-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/09/2024

(51) F16K 35/06 (2006.01), E05B 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE BLOQUEIO UNIVERSAL PARA VÁLVULAS DE GRANDE PORTE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CLEITON RODRIGO LECH VIEIRA



Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 025233-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/09/2023

(51) E21B 33/12 (2006.01)

(54) OBTURADOR DE FUNDO DE POÇO ADAPTADO PARA
COMPLETAÇÃOINTELIGENTE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RAUL FREIRE DE SOUZA SOBRINHO; EDSON HENRIQUE BOLONHINI;
CARLOS FRANCISCO SALES DE SOUZA; MANUEL SAVIO SILVEIRA
SANTOS

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 025499-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/10/2024

(51) E21B 43/30 (2006.01), G06F 30/00 (2020.01)

(54) METODO DO MAPA DE QUALIDADE DE HPHISO FILTRADO POR
TRANSMISSIBILIDADE, E MÉTODO DO MAPA DE QUALIDADE DE HPHISO
FILTRADO POR QUALIDADE DE VARRIDO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) VICTOR COSTA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 025811-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/10/2024

(51) E21B 23/08 (2006.01), E21B 19/22 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DESOBSTRUÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS UTILIZANDO FLEXITUBO A PARTIR DE UMA Sonda DE INTERVENÇÃO EM POÇOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOÃO MARCELO MUSSI BAPTISTA; PAULO IGOR BARBOSA MARTINS; ROSSANO RENIR COMUNELLO; ANDRE LUIZ BEVILAQUA SANTANA; GEORGE SOUZA COSTA; CARLOS ALBERTO TELES BORGES; JULIO MAIA GOUVEA; FERNANDO KOITI HIGASHI NAKASHIMA; ANA KARLA MELLE SOARES; PAULO TAVARES FERNANDES; ANDERSON MEIRELES PALMEIRA; NILTON DE LIMA FRANÇA; JOSE AUGUSTO PINTO PADILHA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 026153-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/09/2024

(51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01), B08B 7/00 (2006.01), B08B 9/04 (2006.01), F16L 55/26 (2006.01)

(54) PIG LASER PARA REMOÇÃO DE INCRUSTAÇÃO EM SISTEMAS SUBMARINOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; FRANCISCA FERREIRA DO ROSARIO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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,



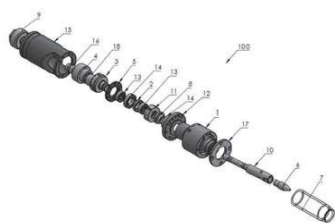
cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2019 027016-0 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 17/10/2023
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA GERAÇÃO DE CORRENTES RENOVÁVEIS A PARTIR DE BIO-ÓLEO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) ADRIANO DO COUTO FRAGA; ANDREA DE REZENDE PINHO; LUIZA TORRES ABRANTES; JEFFERSON ROBERTO GOMES; JOSE LUIZ ZOTIN; IRIS MEDEIROS JUNIOR; VITOR LOUREIRO XIMENES; MARLON BRANDO BEZERRA DE ALMEIDA
Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 027602-9 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 25/06/2024
(51) E21B 7/02 (2006.01)
(54) UNIDADE COMPACTA DE PERIFÉRICOS PARA SONDAS DE PRODUÇÃO TERRESTRE
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) PICASSO FABRICIO VASCONCELOS NABUCO; DANIEL DE ANDRADE IVO; WILLIAN RAFAEL FREITAS DE SOUZA
Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 027606-1 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 18/07/2023
(51) B23K 9/28 (2006.01)
(54) TOCHA DE SOLDAGEM COM ARCO ROTATIVO





(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) DANIEL ADOLPHO DA SILVA JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 027785-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/10/2024

(51) G01H 17/00 (2006.01), G21C 17/00 (2006.01), G01L 5/10 (2020.01)

(54) DISPOSITIVO MECÂNICO RETRÁTIL, MÉTODO DE LIMPEZA E INSTALAÇÃO DE ELEMENTOS SENSORES/TRANSDUTORES NA PAREDE INTERNA DE ESTRUTURAS TUBULARES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) EDGARD POIATE JUNIOR; GIUSEPPE BARBOSA GUIMARÃES; RENATO SEIXAS DA ROCHA; EUCLIDES DOMINGUES DE MOURA NETO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 028121-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/12/2021

(51) B01J 21/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C10G 45/04 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UM SUPORTE PARA CATALISADORES DE HIDRORREFINO, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CATALISADORES DE HIDRORREFINO, CATALISADORES DE HIDRORREFINO E USO DOSUPORTE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) VIVIAN PASSOS DE SOUZA; CARLOS ALBERTO DE ARAUJO MONTEIRO; BRUNO MARTINS SANTOS

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo



os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 000434-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/08/2024

(51) B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/83 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 37/02 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01)

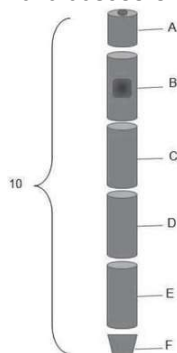
(54) CATALISADOR CONFINADO EM NANOGAIOLA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 003955-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/06/2024

(51) B08B 7/00 (2006.01), B08B 9/043 (2006.01)

(54) FERRAMENTA TUBO JATEADORA A LASER

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 012309-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/11/2024

(51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMPLETAÇÃO HÍBRIDA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RODRIGO AGUIAR PINHEIRO; BARTOLOMEU AUGUSTO PAIVA JUNIOR; GELSON HERALDO NICO FILHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 012919-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/10/2024

(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA ACELERAÇÃO E ANTECIPAÇÃO DA PRODUÇÃO DE CAMPOS DE PETRÓLEO SUBMARINOS E MÉTODO PARA OTIMIZAR A CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE UM CONJUNTO DE UNIDADES DE PRODUÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 014856-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/10/2024

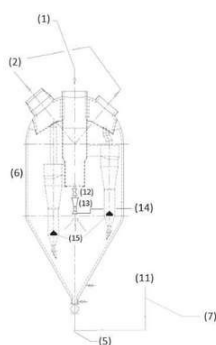
(51) B04C 3/04 (2006.01), B04C 3/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE TERCEIRO ESTÁGIO COM AUTO-SANGRIA E USO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) WILSON KENZO HUIZWARA; RAFAEL DIEGO GRACZYK; EMANUEL FREIRE SANDES

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo



os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 016974-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/12/2024

(51) B01J 23/72 (2006.01), B01J 23/83 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01)

(54) CATALISADOR DE REFORMA A VAPOR, PROCESSO DE OBTENÇÃO DO REFERIDO CATALISADOR E PROCESSO DE REFORMA A VAPOR UTILIZANDO O REFERIDO CATALISADOR

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 017321-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/09/2024

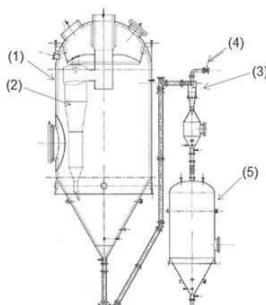
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01)

(54) PROCESSO E APARATOS APLICADOS A SISTEMAS DE TERCEIRO ESTÁGIO DE CICLONES EM UNIDADES DE FCC

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

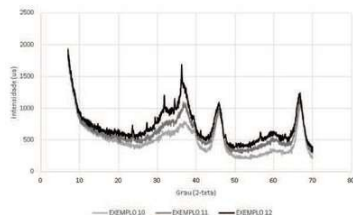
(72) EMANUEL FREIRE SANDES; CLAUDIO DE OLIVEIRA MENDONCA; CLAUDIO FONSECA MACHADO DOS SANTOS; LEONARDO RODRIGUES CODECO; DANIEL DE CARVALHO SCHMIDT; NELSON PATRICIO JUNIOR; WILLIAM VICTOR CARLOS CANDIDO; JORIVALDO MEDEIROS; PAULO SERGIO FREIRE; RAPHAEL COELHO SCHIAVO; HERBERT CAMPOS GONCALVES TEIXEIRA; GUSTAVO DE OLIVEIRA WARDIL; WILSON KENZO HUIZWARA; FABIO SABINO DA SILVA; FABIO MARINI

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de



acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 020748-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/11/2024

(51) B01J 29/064 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01)

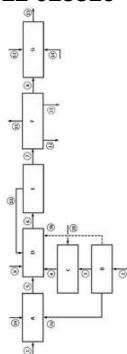
(54) MÉTODOS DE PREPARO DE CATALISADORES DE DESLOCAMENTO DO GÁS D'ÁGUA A ALTA TEMPERATURA, CATALISADORES E PROCESSO PARA REDUÇÃO DE MONÓXIDO DE CARBONO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2022 025516-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/02/2024

(51) C07C 6/02 (2006.01), C07C 6/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C07C 2/04 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)

(54) PROCESSO INTEGRADO DE PRODUÇÃO DE OLEFINAS LINEARES DE CADEIA LONGA E BIOQUEROSENE DE AVIAÇÃO A PARTIR DA METÁTESE HOMOGÊNEA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

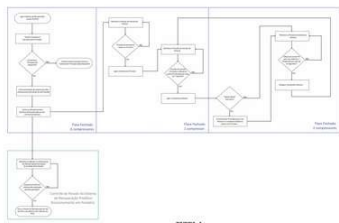
(72) CARLOS RENE KLOTZ RABELLO; MARLITO GOMES JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2022 026909-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/10/2023

(51) F23G 7/08 (2006.01), F23G 5/50 (2006.01), F23N 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DO GÁS DO FLARE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ANDRE LUIZ MACHADO DE OLIVEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2023 013005-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/08/2024

(51) H02M 3/335 (2006.01), H02M 1/088 (2006.01), H02M 1/08 (2006.01), H02M 7/04 (2006.01), H02M 7/155 (2006.01)

(54) INVERSOR DE FREQUÊNCIA MONOFÁSICO SENOIDAL

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) EMMANUEL CORDEIRO DIAS

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 11 2014 005806-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/10/2020

(51) C09K 8/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)



(72) ALEXANDRE ZACARIAS IGNACIO PEREIRA; ARNALDO RODRIGUES D ALMEIDA; CARLOS HENRIQUE MARQUES DE SÁ; MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; PATRICK PEREZ RAMOS SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 11 2014 019271-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/01/2021

(51) B01J 27/051 (2006.01), C01G 39/06 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PREPARO DE CATALISADORES PARA PRODUÇÃO DE ÁLCOOIS A PARTIR DE GÁS DE SÍNTESE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. / PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ARTHUR JOSÉ GERBASI DA SILVA; ANTÔNIO MANZOLILLO SANSEVERINO; CRISTINA PONTES BITTENCOURT QUITETE; ANTÔNIO CARLOS SALLARÉS DE MATTOS CARVALHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 11 2014 019272-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/11/2023

(51) C10G 11/05 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/65 (2006.01)

(54) Aditivos para maximização de olefinas leves em unidades de craqueamento catalítico fluido e processo

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

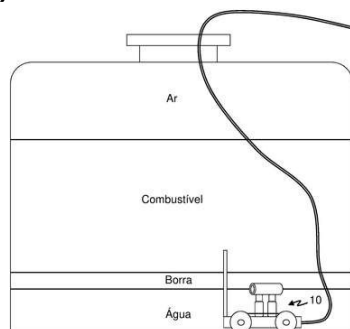
(72) RAQUEL BASTIANI; LAM YIU LAU; ANDREA DE REZENDE PINHO; ROSANA WASSERMAN; IVANILDA BARBOZA DO ESPÍRITO SANTO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 11 2015 020457-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/05/2023

(51) G01F 23/04 (2006.01), G01N 1/10 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA INSPEÇÃO VISUAL DE COMBUSTÍVEL NO INTERIOR DE TANQUES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

(72) MAURO IURK ROCHA IURK; IVNA OLIVEIRA DA CRUZ OLIVEIRA; JULIO QUADRIO DE MOURA GUEDES QUADRIO; MARCIA CLARA KREMER FALLER CLARA; DANIEL ZACARIAS FREITAS ZACARIAS; ALEXANDRE ORMIGA GALVÃO BARBOSA ORMIGA; MARCO ANTÔNIO MEGGIOLARO ANTÔNIO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 11 2017 012041-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/01/2022

(51) C09K 8/524 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO REMOVEDORA DE DEPÓSITOS ORGÂNICOS EM POÇOS DE PETRÓLEO E GÁS E OUTROS SISTEMAS DE SUBSUPERFÍCIE E PROCESSO PARA REMOÇÃO DE DEPÓSITOS ORGÂNICOS UTILIZANDO A REFERIDA COMPOSIÇÃO REMOVEDORA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) WENDEL RODRIGUES CEZARIO; RODRIGO PIO BORGES MENEZES; PEDRO ALEDI PORTUGAL; ROSANA SERFATY DE CAMPOS; GUILHERME DOS SANTOS VIEIRA; PLINIO MARTINS DIAS DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de



Know-how: Não; 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 11 2019 015166-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/06/2024

(51) E21B 43/16 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO SUBMARINO PARA PRESSURIZAÇÃO DE UM RESERVATÓRIO DE PETRÓLEO SUBMARINO ATRAVÉS DE INJEÇÃO DE PELO MENOS UM DE ÁGUA E GÁS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO RODRIGUES; HÉLVIO FERREIRA DA SILVA; JOÃO FRANCISCO FLECK HECK BRITTO; CLÁUDIO JOSÉ GODOY MOTA VALENÇA; ANDRÉ STARK DE ALMEIDA E SILVA; SIDNEI GUERREIRO DA SILVA; ELIAS GAVA COLOMBO; IVAN NOVILLO ROCHA CORREA LIMA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 12 2022 010938-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/04/2023

(51) C12P 1/00 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), B29B 17/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA DEGRADAÇÃO ENZIMÁTICA DE POLITEREFTALATO DE ETILENO POR FERMENTAÇÃO SUBMERSA

(62) BR 10 2014 020509-8 21/08/2014

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ALINE MACHADO DE CASTRO; MARIA CRISTINA BRUM; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; CAROLINA ZANON COSTA; FLÁVIO CORTINAS ALBUQUERQUE; MARIA ALICE ZARUR COELHO; CÉZAR REZENDE DA MOTTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0400497-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/03/2018

(51) C10G 51/00 (2006.01), C10G 55/06 (2006.01)

(54) BICO DISPERSOR DE CARGA DE RISER DE UNIDADES DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO COM PERFIL DE SELAGEM MODIFICADO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Nelson Patricio Junior; Paulo Sérgio Freire; Sérgio Roberto Barreiros Neves; Mario Okawa

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0405534-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/02/2017

(51) B01J 38/06 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA REGENERAÇÃO EM MÚLTIPLOS ESTÁGIOS DE UM CATALISADOR USADO EM UM PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO DE HIDROCARBONETOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Ricardo Drolhe Montauray Pimenta; Henrique Soares Cerqueira

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0405799-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/06/2018

(51) B63B 21/50 (2006.01)

(54) ESTACA TORPEDO COM PODER DE GARRA AUMENTADO E COM ABAS PARA ANCORAGEM PERMANENTE OU TEMPORÁRIA DE ESTRUTURAS FLUTUANTES E MÉTODO DE INSTALAÇÃO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Cipriano José de Medeiros Junior; Luiz Fernando Gomes de Carvalho

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0500709-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/03/2018

(51) B63B 27/34 (2006.01), B63B 27/30 (2006.01), B63B 27/24 (2006.01), F17D 1/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MANUSEIO E LIBERAÇÃO DE LINHAS DE TRANSFERÊNCIA DE PRODUTOS

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Mario Roberto Grisostolo; Ettore Grisostolo; Thomas Joseph Jones; Franco Gavarone

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0503627-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/04/2019

(51) G01N 11/10 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA LOCALIZAR E IDENTIFICAR INCRUSTAÇÕES EM DUTOS E EM PLANTAS DE PROCESSO



(73) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Alberto Alves de Oliveira

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0504231-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/05/2018

(51) B60G 3/20 (2006.01)

(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO COM CAMBAGEM

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Ney Robinson Salvi dos Reis

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0504259-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/09/2020

(51) B60C 27/00 (2006.01)

(54) RODA PARA VEÍCULO USADA EM DIFERENTES TIPOS DE TERRENO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) NEY ROBINSON SALVI DOS REIS

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0504853-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/09/2020

(51) F16L 59/153 (2006.01)

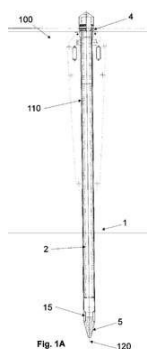
(54) DISPOSITIVO PROTETOR DE TUBULAÇÕES FLEXÍVEIS E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO

(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Antônio Marcos Rego Motta; Marcelo Torres Piza Paes; LAURO LEMOS LONTRA FILHO; WILLIAM ALBUQUERQUE DA SILVA; RICARDO REPPOLD MARINHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0505402-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/06/2018

(51) B63B 21/26 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA COMPLEMENTO DE CRAVAÇÃO DE ESTRUTURAS CRAVADAS POR QUEDA LIVRE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) EMMANUEL FRANCO NOGUEIRA; CIPRIANO JOSÉ DE MEDEIROS JUNIOR; ELISABETH DE CAMPOS PORTO; ROGÉRIO DINIZ MACHADO; EBENEZER VIANA DE SOUZA; GILSON CAMPOS; ALEXANDRE THOMAZ BORGES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0600217-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/05/2018

(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01)

(54) SISTEMA DE COMPLETAÇÃO SUBMARINA E MÉTODOS DE INSTALAÇÃO E RETIRADA DE SISTEMA DE COMPLETAÇÃO SUBMARINA

(73) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Neves Calmeto; Rita de Cássia Seiko Nakao Calmeto

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0601404-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/10/2018

(51) B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/16 (2006.01), B01J 27/22 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), C10G 45/04 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE CARBETOS, NITRETOS E SULFETOS MISTOS MOLDADOS E SUA APLICAÇÃO COMO CATALISADORES EM PROCESSOS DE HIDROTRATAMENTO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOSÉ AUGUSTO JORGE RODRIGUES; JOSÉ LUIZ ZOTIN; VICTOR LUIS DOS SANTOS TEIXEIRA DA SILVA; MARISA APARECIDA ZACHARIAS; CARLOS ALEXANDRE MIGLIOLI

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0601405-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/06/2017

(51) B01J 37/16 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 27/22 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), B01J 27/04 (2006.01), C10G 45/04 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01)



(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PRECURSOR MISTO MOLDADO PARA OBTENÇÃO DE CARBETO, NITRETO E SULFETO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) José Augusto Jorge Rodrigues; Victor Luis dos Santos Teixeira da Silva; Marisa Aparecida Zacharias; Carlos Alexandre Miglioli; José Luiz Zotin

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0601788-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/06/2017

(51) E21B 43/01 (2006.01), F16L 3/02 (2006.01)

(54) SISTEMA HÍBRIDO DE ANCORAGEM DE TUBULAÇÕES EM ESTRUTURAS FLUTUANTES E MÉTODOS DE ANCORAGEM

(73) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ)

(72) Sérgio Batista de Barros

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0601920-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/01/2018

(51) C08L 95/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ASFALTO MODIFICADO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

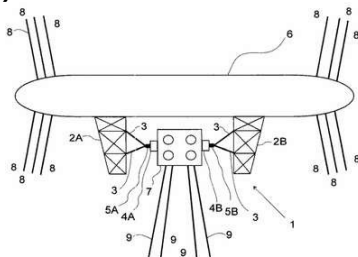
(72) Leni Figueiredo Mathias Leite; Luis Alberto Herrmann do Nascimento; Cristina Pontes Bittencourt; Mariana Guarany de Oliveira Macedo; Luiz Rosa Silva Filho; Adriana Tinoco Martins; Maria Cristina Brum; Marcos Lopes Dias

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0602674-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/10/2019

(51) B63B 21/50 (2006.01), B63B 21/00 (2006.01), B63B 27/30 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA ACOPLAMENTO DE UNIDADES FLUTUANTES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Roberto de Oliveira Goulart; ROBERTO EDWARD CRUZ

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0602675-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/06/2019

(51) B63B 21/50 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO ATENUADOR DE MOVIMENTOS DE DUTOS SUSPENSOS

(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Pedro Luiz Ferreira Mendes

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0602677-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/09/2017



(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA INSTALAÇÃO SUBMARINA

(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) José Roberto Ferreira Moreira; Roberti Hilário Ribeiro; Remo Zauli Machado Filho

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0605005-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/02/2018

(51) C09K 8/528 (2006.01), C09K 8/72 (2006.01), C09K 8/52 (2006.01), E21B 43/28 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA A DISSOLUÇÃO DE INCRUSTAÇÕES DE SULFATOS ALCALINOS EM EQUIPAMENTOS DE SUPERFÍCIE, SUB-SUPERFÍCIE E NA FORMAÇÃO PETROLÍFERA

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Maria Carmen Moreira Bezerra; Francisca Ferreira do Rosário; Rosilene Troyack Goulart

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0605141-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 31/03/2020

(51) F16C 33/78 (2006.01)

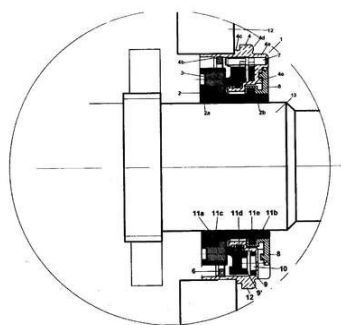
(54) SELO MAGNÉTICO HERMÉTICO PARA CAIXA DE MANCAIS

(66) PI 0505173-8 31/10/2005

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) PAULO ROBERTO LEITE NÓBREGA





Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0605160-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/05/2019

(51) B65D 88/78 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E TRANSFERÊNCIA DE FLUIDOS COM EQUALIZAÇÃO DE PRESSÃO EM AMBIENTE SUBMARINO E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Roberto Rodrigues

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0605527-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/05/2017

(51) E21B 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PERFURAÇÃO DE POÇOS POR CIRCULAÇÃO REVERSA DE FLUIDO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

(72) Francisco de Assis Cavalcante Torres

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0700849-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/10/2015

(51) C01G 23/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01)

(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAR NANOTUBOS DE TITANATOS DE SÓDIO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Edison Morgado Junior; Marco Antônio Santos de Abreu; Gustavo Torres Moure

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0701638-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/10/2016

(51) B01J 19/12 (2006.01), C10G 32/02 (2006.01)

(54) REATOR E SISTEMA PARA HIDROPROCESSAMENTO ASSISTIDO POR MICROONDAS

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Elizabeth Marques Moreira; Mauri José Baldini Cardoso; Sumair Gouveia de Araújo; Jiro Takahashi; Mauricio Souza de Alencar

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0702620-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/11/2017



(51) E21B 17/00 (2006.01)

(54) REVESTIMENTO DINÂMICO PARA ASSEGURAR A INTEGRIDADE DE POÇOS DE PETRÓLEO E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Alvaro Maia da Costa; Edgard Poiate Junior; José Luiz Falcão; Cláudio dos Santos Amaral

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0702624-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/09/2017

(51) E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/40 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO E ESTOCAGEM DE ÓLEO E/OU GÁS EM CAVERNAS DE ROCHAS SALINAS NO FUNDO DO MAR

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Alvaro Maia da Costa; Edgard Poiate Junior; José Luiz Falcão; Cláudio dos Santos Amaral

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703141-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/10/2018

(51) C01B 21/06 (2006.01), C01B 21/082 (2006.01), C01G 49/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), C10M 125/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM COMPOSTO INTERMETÁLICO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Adelci Menezes de Oliveira; ELIDIO ANGIOLETTO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo



os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703532-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/02/2019

(51) B08B 9/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE LIMPEZA DE DUTOS FLEXÍVEIS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LUIZ OTAVIO SORANCO BUZELIN; JOSÉ RENATO DA PENHA CUNHA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703554-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/03/2017

(51) C10B 31/00 (2006.01), C10B 47/30 (2006.01), C10B 53/06 (2006.01)

(54) APARELHO PARA ALIMENTAÇÃO DE SÓLIDOS E SELAGEM DE VASOS QUE OPERAM COM SÓLIDOS QUE ESCOAM GRAVITACIONALMENTE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Winck

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703618-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/04/2018

(51) B65G 65/32 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ANTI-SEGREGACIONAL PARA SISTEMAS DE CARREGAMENTO DE GRANULADOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Winck

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703619-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/06/2018

(51) B28D 1/32 (2006.01)

(54) MECANISMO DISTRIBUIDOR DE PARTÍCULAS GRANULOMÉTRICAS APERFEIÇOADO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Winck

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703638-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/03/2016

(51) C10B 31/02 (2006.01), C10B 47/30 (2006.01), C10B 53/06 (2006.01)

(54) APARELHO PARA ALIMENTAÇÃO DE SÓLIDOS PARA VASOS QUE OPERAM COM SÓLIDOS QUE ESCOAM GRAVITACIONALMENTE

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Winck



Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703726-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/06/2018

(51) E21B 43/12 (2006.01)

(54) MÓDULO DE BOMBEIO E SISTEMA PARA BOMBEIO SUBMARINO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS COM ALTA FRAÇÃO DE GÁS ASSOCIADO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Roberto Rodrigues

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0704443-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/09/2018

(51) B04C 5/28 (2006.01)

(54) SISTEMA E PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE SUSPENSÕES DE CATALISADORES GASTOS E HIDROCARBONETOS FORMADAS EM UNIDADE DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO COM MÚLTIPLOS TUBOS DE FLUXO ASCENDENTE DE REAÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Emanuel Freire Sandes; Luiz Carlos Casavechia; José Geraldo Furtado Ramos; Shelton Rolim Cercal; Aurélio Medina Dubois; Paulo Sérgio Freire; Nelson Patricio Junior; Wilson Kenzo Huziwara; Andrea De Rezende Pinho

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0704849-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/03/2016

(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), B05B 1/00 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01)

(54) BICO DISTRIBUIDOR DE CARGA BIFÁSICA PARA REATORES DE LEITO FIXO

(73) Petróleo Brasileiro S A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) José Antônio Vidal Vieira; Wilson Kenzo Huziwara; Donizeti Aurélio Silva Belato; Ademaro Marchiori; Jorge Roberto Duncan Lima; Fabricio Torres; Carlos Otavio Brito

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0705179-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/10/2016

(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/30 (2006.01), B01J 39/14 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01)

(54) ADITIVO PARA MAXIMIZAR OLEFINAS LEVES EM FCC E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Marlon Brando Bezerra da Almeida; Alexandre de Figueiredo Costa; Lam Yiu Lau; Eliane Bernadete Castro Mattos

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0705225-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/02/2016

(51) C10G 11/00 (2006.01), C11B 3/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO PARA PRODUÇÃO DE GASOLINA A PARTIR DE COMPOSTOS FENÓLICOS DE ORIGEM VEGETAL

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Fernando Baratelli Junior; Andrea de Rezende Pinho; Mauro Silva; Amílcar Pereira da Silva Neto

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0705895-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/05/2016

(51) C10L 1/02 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Márcio de Figueiredo Portilho; Edisson Morgado Junior; Marco Antônio Santos de Abreu

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0800135-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/03/2019

(51) B63B 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DESLASTRO DE EMERGÊNCIA COM INJEÇÃO DE



ELEMENTOS FLUTUANTES EM UNIDADES MARÍTIMAS DE SUPERFÍCIE
OU SUBSUPERFÍCIE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) José Carlos Lima de Almeida

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0800236-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/05/2019

(51) C10G 11/16 (2006.01), B01J 8/14 (2006.01)

(54) PROCESSO E EQUIPAMENTO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO
FLUIDO PARA A PRODUÇÃO DE DESTILADOS MÉDIOS DE BAIXA
AROMATICIDADE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CLAUDIA MARIA DE LACERDA ALVARENGA BAPTISTA; Edison
Morgado Junior; William Richard Gilbert

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0800448-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/07/2019

(51) C09K 8/72 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ÁCIDA PARA ESTIMULAÇÃO DE ROCHAS
SUBTERRÂNEAS PRODUTORAS DE PETRÓLEO

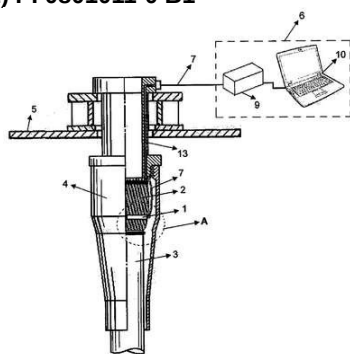
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JACQUES COELHO LEITE; Alexandre Zacarias Ignácio Pereira; Eduardo
Ponce da Motta; JORGE CLAUDIO DE PAULA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo



os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0801011-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/02/2019

(51) E21B 44/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA MONITORAÇÃO DA INTEGRIDADE ESTRUTURAL DE UMA TUBULAÇÃO FLEXÍVEL SUBMARINA ASCENDENTE E MÉTODO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOÃO MÁRCIO DE CASTILHO SANTOS; GUSTAVO PINTO PIRES; DANIEL RODRIGUES PIPA; SÉRGIO RICARDO KOKAY MORIKAWA; CLAUDIO SOLIGO CAMERINI; ARTHUR MARTINS BARBOSA BRAGA; ROBERTH WALDO ÂNGULO LLERENA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0802390-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/04/2020

(51) C09K 8/584 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE MICROEMULSÃO E MÉTODO PARA RECUPERAÇÃO AVANÇADA DE PETRÓLEO PESADO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MÁRCIA CRISTINA KHALIL DE OLIVEIRA; GASPARD GONZÁLEZ MALDONADO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0802431-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/02/2017

(51) C10G 25/02 (2006.01), B01D 15/20 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01)

(54) PROCESSO DE REMOÇÃO DE COMPOSTOS DE SILÍCIO DE CORRENTES DE HIDROCARBONETOS

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Rafael Menegassi de Almeida; Carlos René Klotz Rabello; Marcus Vinícius Eiffle Duarte; Guilherme Luis Monteiro de Souza; Xiaondong Hu

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0803051-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/01/2019

(51) B01J 8/00 (2006.01)

(54) SEPARADOR CICLÔNICO DE SUSPENSÃO GÁS-SÓLIDO E MÉTODO DE SEPARAÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CELSO MURILO DOS SANTOS; ROGERIO MICHELAN; Emanuel Freire Sandes; WILSON KENZO HUIZWARA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0803361-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente



(45) 21/08/2018

(51) B01D 11/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO LÍQUIDO-LÍQUIDO PARA A PURIFICAÇÃO DE ESTOLIDES PARA USO COMO LUBRIFICANTES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Danielle de Oliveira Rosas; BAUER COSTA FERRERA; Denise Diniz Leite

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0803522-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/08/2017

(51) C10L 1/185 (2006.01), C10L 1/23 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE COMBUSTÍVEL DO CICLO DIESEL CONTENDO DIANIDROHEXITÓIS E DERIVADOS

(73) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ)

(72) Rafael Menegassi de Almeida; Carlos René Klotz Rabello

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0803619-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/06/2018

(51) E21B 7/128 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE EXECUÇÃO SIMULTÂNEA DE OPERAÇÕES EM SONDA MARÍTIMA E MÉTODO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Roberto Rodrigues

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de



Know-how: Não; 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 0803782-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/09/2022

(51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 15/80 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)

(54) VETOR MODULAR PARA EXPRESSÃO DE ENZIMAS EM FUNGOS FILAMENTOSOS, FUNGO FILAMENTOSO TRANSFORMADO COM DITO VETOR MODULAR E MÉTODO PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA DE INTERESSE NO INTERIOR DO DITO FUNGO FILAMENTOSO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Danusa Nogueira Moysés; LÍDIA MARIA MELO SANTA ANNA; Fernando Araripe Gonçalves Torres; Lídia Maria Pepe de Moraes; Janice Lisboa de Marco; Cláudia Júlia Groposo Silveira; Absai da Conceição Gomes; Emerson Pires Menezes

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0805207-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/11/2019

(51) C10G 11/05 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE UMA CORRENTE DE HIDROCARBONETOS PARA MAXIMIZAÇÃO DE OLEFINAS LEVES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Aline Barbosa Junqueira de Souza; Marcelo Maciel Pereira; LAM YIU LAU; Janaina Gorne; Andrea de Rezende Pinho

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0805249-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/05/2021

(51) B01D 3/36 (2006.01), B01D 17/12 (2006.01), C10G 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE INSTABILIDADE EM TORRE DEETANIZADORA EM UNIDADES DE CRAQUEAMENTO-CATALÍTICO FLUIDO E EM UNIDADES DE COQUEAMENTO RETARDADO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MÁRIO DE SOUSA ALMEIDA; NEYDE ALEXANDRA FRAGA MARQUES; FRANCISCO CARLOS DA COSTA BARROS; CLAUDINE TOLEDO ÁLVARES DA SILVA COSTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0805560-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 06/12/2016

(51) C12N 9/42 (2006.01), C12R 1/80 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM PREPARADO ENZIMÁTICO PARA HIDRÓLISE DE CELULOSE DE RESÍDUOS LIGNOCELULÓSICOS E SUA APLICAÇÃO NA PRODUÇÃO DE ETANOL

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Aline Machado de Castro; LÍDIA MARIA MELO SANTA ANNA; Nei Pereira Junior; Absai da Conceição Gomes; Emerson Pires Menezes; Claudia Julia Groposo Silveira; Danuza Nogueira Moyses; Luiz Fernando Martins Bandeira; Roberto Nobuyuki Maeda

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0805566-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/02/2018

(51) B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/12 (2006.01)

(54) PROCESSO INTEGRADO PARA A FABRICAÇÃO DE OLEFINAS E INTERMEDIÁRIOS PARA A PRODUÇÃO DE AMÔNIA E URÉIA

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Leonardo Fialho de Mello; Oscar Rene Chamberlain Pravia; Gustavo Torres Moure

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0805680-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/08/2021

(51) G08C 21/00 (2006.01), G01S 15/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DEFINIR A POSIÇÃO DE CORPOS MÓVEIS EM AMBIENTE SUBMARINO E SISTEMA DE MEDIÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Remo Zauli Machado Filho

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0806065-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/05/2021

(51) B82Y 40/00 (2011.01), B82Y 30/00 (2011.01), C01B 32/152 (2017.01), C01B 32/16 (2017.01), C01B 32/162 (2017.01), C01B 32/164 (2017.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE NANOESFERAS DE CARBONO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(72) ALEXANDRE TASCHETTO DE CASTRO; Luiz Depine de Castro; ADELCI MENEZES DE OLIVEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0900789-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 06/02/2018

(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01), C10G 69/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE HIDROTRATAMENTO DE ÓLEO DE BIOMASSA DILUÍDO EM CORRENTE DE REFINO DE PETRÓLEO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ)

(72) Jefferson Roberto Gomes; José Luiz Zotin; Marcelo Edral Pacheco; Raissa Maria Cotta Ferreira da Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0900933-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/01/2018

(51) B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01)

(54) CATALISADOR PARA USO EM CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO PARA A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS DE BAIXA AROMATICIDADE
(66) PI 0801487-6 15/05/2008

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Edisson Morgado Junior; Marco Antônio Santos de Abreu; William Richard Gilbert; Sergio Augusto Santos Rodrigues

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0900952-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/02/2019

(51) C08F 4/02 (2006.01), C08F 4/16 (2006.01), C08F 4/10 (2006.01), C08F 4/12 (2006.01)

(54) CATALISADOR E PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE CATALISADOR DE ALTA ATIVIDADE

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Noemi Tatizawa; DANIELLE DE CARVALHO PINTO FREITAS; Katia Simone Zanco Palma; Richard Faraco Amorim; Leandro dos Santos Silveira; JAIME CORREIA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0901485-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/11/2021

(51) C09K 8/14 (2006.01), C09K 8/46 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA ESTÁVEL À BASE DE SILICATOS PARA REDUZIR A PRODUÇÃO DE ÁGUA EM POÇOS DE PETRÓLEO E MÉTODO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO BARBOSA VILLAS BOAS; ARNALDO RODRIGUES D'ALMEIDA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0901603-1 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 26/05/2020 (51) B08B 9/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE TUBULAÇÕES (73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (72) Antonio Carlos Ferreira Lino; Marcelino Guedes Ferreira Mosqueira Gomes; Ricardo Wagner Capllonch; Enio Costa Nunes Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0902281-3 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 23/02/2021 (51) F16K 21/00 (2006.01) (54) VÁLVULA DE BOCAL PARA GAS-LIFT (73) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (72) Alcino Resende de Almeida Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0902366-6 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 16/10/2018 (51) E21B 43/16 (2006.01) (54) POÇO LATERAL RECEPTOR E MÉTODO PARA SUA IMPLANTAÇÃO (73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ) (72) Carlos Alberto Teles Borges; Elias Saad Saade; Mateus Albernaz Lemos Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de



acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0904285-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/09/2019

(51) B01J 8/04 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA RESFRIAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS MISTAS SOBRE LEITOS FIXOS DE CATALISADOR

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Wilson Kenzo Huziwara; Donizeti Aurélio Silva Belato; Jorge Roberto Duncan Lima; Rogerio Michelin; William Victor Carlos Candido; Angelo Jose Gugelmin; Paulo Sérgio Freire; Nelson Patricio Junior

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0904371-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/05/2020

(51) F16L 3/00 (2006.01), F16L 1/14 (2006.01)

(54) SUPORTE SUBMARINO FIXO PARA RISERS E MÉTODO DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO MESMO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Leticia Rosa dos Santos; Felipe de Araujo Castro; Cipriano José de Medeiros Junior; DANIEL SAITO; GLAUCO DE DEUS RIBEIRO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0904526-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/09/2019

(51) E21B 17/00 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01)

(54) SUPORTE SUBMARINO FIXO PARA RISERS E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Daniel Saito; Leticia Rosa dos Santos; Felipe de Araujo Castro; Cipriano José de Medeiros Junior; Glauco de Deus Ribeiro

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0904551-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/05/2020

(51) F16K 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO OBTURADOR PARA USO EM VÁLVULAS DE CONTROLE

(73) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ)

(72) Carlos Alberto Capela Moraes; Marco Aurélio de Souza; Luiz Fernando Barca

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0904884-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/02/2020

(51) C08F 8/00 (2006.01)



(54) Polietileno de alta densidade modificado por reação com peróxido de dicumila combinando propriedades diferenciadas para processabilidade por extrusão a sopro e por extrusão seguida de fiação
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MARLY GRINAPEL LACHTERMACHER; MARISA CRISTINA GUIMARÃES ROCHA; VALÉRIA DUTRA RAMOS; NOEMI TATIZAWA
Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0905176-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 14/02/2018
(51) B01J 20/08 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), C07C 45/52 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM CATALISADOR E SEU USO PARA OBTENÇÃO DE ACROLEÍNA E ALDEÍDOS DE BAIXO PESO MOLECULAR A PARTIR DE GLICERINA
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ)
(72) Antonio Manzolillo Sanseverino; João Guilherme Rocha Poço; David Augusto de Freitas; Eliezer Ladeia Gomes
Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0905238-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 10/04/2018
(51) C10G 27/12 (2006.01), C10G 67/12 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA REMOVER ESPÉCIES ORGÂNICAS CONTAMINANTES DE UMA CORRENTE DE HIDROCARBONETOS PREDOMINANTEMENTE PARAFÍNICOS
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Wladimir Ferraz de Souza; Adriana Moret Borges; Anie Daniela Medeiros



Lima; Cintia Cordeiro Parauta; Anita Eleonora Ferreira Fontes; Fernando Antonio Duarte Santiago

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0905257-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/04/2018

(51) C10G 11/18 (2006.01), B01J 38/12 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO COM EMISSÃO REDUZIDA DE DIÓXIDO DE CARBONO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Wilson Kenzo Huziware; Leonardo Fialho de Mello; Oscar Rene Chamberlain Pravia; Gustavo Torres Moure; Odnei Cesar Macalossi; Luiz Carlos Casavechia

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1000366-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/04/2018

(51) C10L 1/19 (2006.01), C07C 67/56 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE BIOETANOL PARA USO COMO COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO E PROCESSO DE TRATAMENTO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Mauro Iurk Rocha; Marcelo Vieira Alves; Edimilson Jesus de Oliveira; Carlos René Klotz Rabello

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1000656-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/04/2018

(51) B01J 6/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), C10K 3/00 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE CATALISADOR PARA REFORMA A VAPOR E PARA A PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO OU GÁS DE SÍNTESE

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Roberto Carlos Pontes Bittencourt

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1001608-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/09/2018

(51) C07C 68/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C07C 69/24 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOQUEROSENE DE AVIAÇÃO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) José Antônio Vidal Vieira; Mauro Iurk Rocha; Roberto Lopes Carvalho; Marcelo Vieira Alves

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1001611-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente



(45) 16/01/2018

(51) B01J 8/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE CORRENTES
MULTIFÁSICAS DE HIDROCARBONETOS

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Ricardo de Andrade Medronho; Eduardo Stein Soares Dutra; Darley Carrijo de Melo; Rodrigo Antonio Parra Romeiro; Diego Alvim Gomez; Aline Teixeira de Carvalho; Marcos Antonio Jangelavicin

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1002281-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/05/2018

(51) B01J 19/24 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE "QUENCH" PARA REATORES DE HIDRORREFINO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Antonio Ramos de Arruda; Paulo Sérgio Freire; WILSON KENZO HUIZWARA; Jorge Roberto Duncan Lima; Renata Leite Torem; William Victor Carlos Candido; NELSON PATRICIO JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1002327-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/04/2018

(51) B01J 13/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)

(54) PREPARAÇÃO DE EMULSÃO COMBUSTÍVEL

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Luciano Messina Stor; Roberto Gliese; Edson José Joaquim de Souza;



Jonas Augusto Pereira de Queiroz

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1002454-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/10/2019

(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)

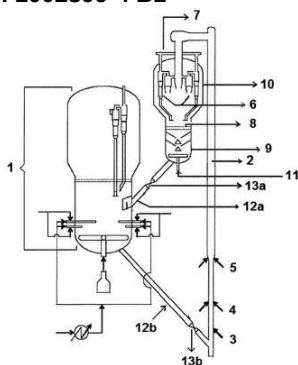
(54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE RISER HÍBRIDO AUTOSSUSTENTÁVEL

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) FRANCISCO EDWARD ROVERI

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1002899-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/07/2018

(51) B01J 38/30 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01)

(54) COMBUSTOR DE ALTA EFICIÊNCIA E PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO ORIENTADO PARA A PRODUÇÃO DE OLEFINAS LEVES

(66) PI 0905256-9 28/12/2009

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) José Mozart Fusco; Emanuel Freire Sandes; Naiara dos Santos Lages; Geovani Aliatti; José Geraldo Furtado Ramos; Ricardo Serfaty; Nelson Patricio Junior

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1002944-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 23/10/2018

(51) C07C 4/06 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01), B01J 29/68 (2006.01), B01J 37/30 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA CONVERSÃO DE HIDROCARBONETOS EM OLEFINAS LEVES UTILIZANDO ZEÓLITA FER MODIFICADA

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Aline Junqueira Maia; BIANCA GUATIGUABA DE OLIVEIRA; JANAINA GORNE; MARCELO MACIEL PEREIRA; LAM YIU LAU

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1005473-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/01/2019

(51) B01J 29/80 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), C07C 4/06 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01)

(54) ADITIVO PARA CATALISADORES DE PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Lam Yiu Lau; LUCIANA REGO MONTEIRO DOS SANTOS; Marlon Brando Bezerra da Almeida; Renato Necco Castro; Leandro Correia da Silva; Paulo Cesar Peixoto Bugueta; Ivanilda Barboza do Espirito Santo

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1005896-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/12/2019

(51) C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), B01D 63/04 (2006.01), C12R 1/385 (2006.01), C12R 1/84 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA OBTENÇÃO DE BIOPRODUTOS

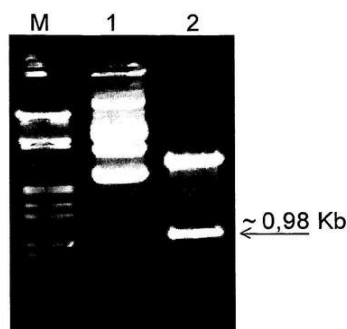
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LÍDIA MARIA MELO SANTA ANNA; FREDERICO DE ARAUJO

KRONEMBERGER; Cristiano Piacsek Borges; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; ALINE MACHADO DE CASTRO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1006650-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/10/2020

(51) C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LIPASES, VETORES DE EXPRESSÃO EM LEVEDURA, CEPA DE LEVEDURA MODIFICADA GENETICAMENTE PARA PRODUZIR LIPASES DE CANDIDA ANTARCTICA

(66) PI 0905122-8 17/12/2009

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Aline Machado de Castro; Juliana Vaz Bevilaqua; Denise Maria Guimarães Freire; Fernando Araripe Gonçalves Torres; LÍDIA MARIA MELO SANTA ANNA; Melissa Limoeiro Estrada Gutarra; Caroline Alexandre Barbosa; Rodrigo Volcan Almeida; Reginaldo Ramos de Menezes; Aline Gomes Cunha

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1100228-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/01/2021

(51) E21B 44/00 (2006.01)

(54) ESCOTILHA PARA MONITORAMENTO E INSPEÇÃO DE RISER FLEXÍVEL

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) GEORGE CARNEIRO CAMPELLO; SÉRGIO RICARDO KOKAY MORIKAWA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1102958-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/09/2020

(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 12/08 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE POLIESTIRENO VERDE POR CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE BIOMASSA

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ANDREA DE REZENDE PINHO; AUGUSTO CESAR DE CARVALHO PERES; JOÃO MANOEL DA COSTA; MARLON BRANDO BEZERRA DA ALMEIDA; BERNARDO GALVÃO SIQUEIRA; CARLOS RENÉ KLOTZ RABELLO; FABIO LEAL MENDES; OSCAR RENE CHAMBERLAIN PRAVIA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1103189-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente



(45) 11/09/2018

(51) C07C 29/38 (2006.01), C07C 29/88 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01), C07D 317/20 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE GLICERINA BRUTA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MÁRCIO DE FIGUEIREDO PORTILHO; ALEXANDER RANGEL BASTOS; FELIPE AUGUSTO DE SOUZA FONSECA; CAROLINA LUDWIG QUINTANI; ROBERTO RICARDO RANGEL; LETÍCIA RODRIGUES CHAPARRO CORRÊA; JOSÉ ANTÔNIO VIDAL VIEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1103900-0 C8

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/05/2020

(51) G01N 31/16 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETECTAR ADULTERAÇÃO DE GASOLINA

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LEONARDO DE OLIVEIRA CARVALHO; DÉCIO MAGIOLI MAIA; LUIZ GUILHERME ROQUETTE LOPREATO; LUIZ ANTONIO D'AVILA; CRISTIANE GIMENES DE SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1104616-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/07/2023

(51) C10G 11/18 (2006.01), C10G 51/02 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), C07C 4/06 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO PARA MAXIMIZAÇÃO DE DESTILADO MÉDIO



(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) William Richard Gilbert; EDISSON MORGADO JUNIOR; Fabio Leal Mendes; LEANDRO MORAIS SILVA; Luiz Carlos Casavechia

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1105591-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/03/2021

(51) E21B 10/00 (2006.01)

(54) FERRAMENTA PARA ESTABILIZAÇÃO DA FLUÊNCIA DE ROCHAS SALINAS EM POÇOS ABERTOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Marcos Vinicius Carvalho Leite; Andre Moraes Vieira; Guilherme Augusto dos Santos Brito; Roberto Adelino da Silva; Adriano de Resende Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1105737-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/05/2020

(51) B01J 23/78 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), C10K 1/34 (2006.01)

(54) CATALISADORES PARA A REMOÇÃO DE ALCATRÃO DE GÁS DE SÍNTESE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CRISTINA PONTES BITTENCOURT QUITETE; ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT; MARIANA DE MATTOS VIEIRA MELLO SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1106876-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/06/2020

(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)

(54) SISTEMA DE RISER HÍBRIDO AUTOSSUSTENTADO COM JUMPER COMPLACENTE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JEAN CUTRIM LOPES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1106877-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/07/2020

(51) E21B 43/013 (2006.01)

(54) LUVA DE AMORTECIMENTO E MÉTODO DE ANCORAGEM

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) SERGIO BATISTA DE BARROS

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1107073-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/03/2020



(51) B01J 23/83 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01)

(54) CATALISADOR DE REFORMA A VAPOR, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO REFERIDO CATALISADOR E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO E GÁS NATURAL SINTÉTICO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2020 023063-3 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 21/10/2025

(73) TECFIBRAS INDUSTRIA E COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (BR/MG)

INPI nº 52402.006060/2026-54 @ Origem: 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro
 Processo Nº: 5133067-30.2025.4.02.5101/RJ@ sub judice com pedido de
 Antecipação de Tutela @ Autor: ASW BRASIL TECNOLOGIA EM PLÁSTICOS
 LTDA @ Réu(s): TECFIBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E
 EXPORTAÇÃO LTDA e INPI - INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE
 INDUSTRIAL

(11) BR 20 2021 013567-6 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 05/12/2023

(73) WENER MAIA (BR/PR)

INPI nº 52402.006177/2026-38 @ Origem: 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro
 Processo Nº: 5108823-37.2025.4.02.5101/RJ@ sub judice @ Autor: SIMBIOSE
 BIOCIÊNCIAS S/A @ Réu(s): WENER MAIA e INPI - INSTITUTO NACIONAL
 DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL



Código Anuidade de Patente

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2013 007894-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 23/03/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(11) BR 11 2013 012169-6 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 26/05/2020 (73) CHAMPIONX LLC (US)
(11) MU 8801104-6 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/06/2017 (73) Universidade Estadual de Montes Claros- UNIMONTES (BR/MG)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 003687-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) Bluewater Energy Services B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 003540-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/07/2021 (73) Schlumberger Technology B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 003749-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 003978-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) Man Truck & Bus AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 004026-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2017 003184-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/12/2022
(73) MARCELO ANDRE TERRA DE ALMEIDA (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2018 003399-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/11/2019
(73) MARCELO SCHUETZ JARDIM (BR/RJ) ; CELMO FERNANDES DOS REIS (BR/RJ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2019 003228-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/11/2023
(73) THE BOEING COMPANY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2019 003467-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/02/2025
(73) FERNANDO COSTA JUNQUEIRA (BR/GO) ; CELIO VAZ DOS REIS (BR/GO)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2020 003382-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/07/2021
(73) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 10 2022 018012-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/05/2023 (73) SALATINI SOLUÇÕES TÉCNICAS EIRELI (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 017632-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) KUHN S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 019534-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) ONE LAMBDA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 020456-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) ISRAEL AEROSPACE INDUSTRIES LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 020472-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) ALLTECH INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 020658-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2019



	(73) Stopinc Aktiengesellschaft (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 020709-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/12/2017 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 020790-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/09/2021 (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017456-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) DANFOSS A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019408-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019913-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) IMMUNOGEN, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 020540-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) IMMUNOGEN, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 021095-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/09/2021

(73) SNECMA (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 020234-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/09/2019

(73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 020298-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/08/2021

(73) GIL-SOO JUNG (KR) ; YOU-JUNG KIM (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 020319-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/05/2021

(73) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2014 020450-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 020473-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) TERRE ARMEE INTERNATIONALE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 020539-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 020576-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) MOTOROLA MOBILITY LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 021327-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 021328-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 021493-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/05/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 021560-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/07/2021

(73) ANTONIO JAVIER BARRERO LÓPEZ (ES) ; JOSÉ ALBERTO BARRERO LÓPEZ (ES) ; IVAN GARCÍA ARENILLA (ES) ; FLORENCIO BARRERO LÓPEZ (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 028740-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2021

(73) ANHUI MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) ; COMBA NETWORK SYSTEMS COMPANY LIMITED (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 016401-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/11/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 017605-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/01/2021

(73) S.P.C.M. S.A. (FR)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 017828-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/05/2022

(73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 019704-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/09/2021

(73) RESCURVE, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2015 020014-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 000228-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/08/2022

(73) INDUSTRIAS NEGROMEX, S.A. DE C.V. (MX)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 013757-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2022

(73) SCANIA CV AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 017689-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/11/2022
(73) WÄRTSILÄ FINLAND OY (FI)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 018238-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/04/2023
(73) AXIUM MTECH SA (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 019525-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/01/2024
(73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 019545-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/09/2018
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 001516-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 31/10/2023
(73) AMOREPACIFIC CORPORATION (KR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 015598-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 12/04/2022 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 016095-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/06/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 016724-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2022 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 017334-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) JUAN PABLO MOLINA VALDERRAMA (ES) ; EDUARDO HERREZUELO DE LA SIERRA (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 017474-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/04/2023 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 017585-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/08/2023 (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 017651-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/11/2023

(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 017666-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/11/2022

(73) EZBRA ADVANCED WOUND CARE LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 017692-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/08/2021

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 018042-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/03/2022

(73) DOVER EUROPE SÀRL (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 015727-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/07/2022

(73) ADEKA CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 015733-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022 (73) ANDRÉ SCHAAN CASAGRANDE (BR/RS) ; RICARDO ALBERTO HEINE (BR/RS) ; TIAGO DE MENEZES ARRIAL (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 016565-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/01/2023 (73) BALANCAIR APS (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 016644-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2022 (73) WELLSTARTER AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 016761-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2023 (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SAFRAN CERAMICS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 067985-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2023 (73) TCHIBO (SCHWEIZ) AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 11 2018 068068-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 070472-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 015037-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2023 (73) SOCIETE BIC (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 016751-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/05/2023 (73) CRS HOLDINGS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 016923-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/12/2023 (73) NOBLE DRILLING A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 016934-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2022



	(73) JETRONICA LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 016988-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2023 (73) DIVERSEY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 017382-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2023 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 022762-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/01/2023 (73) NIKITA SERGEEVICH CHERNOVOL (RU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 013439-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2024 (73) OTTO BOCK HEALTHCARE PRODUCTS GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 015748-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/03/2023 (73) HYDROGREEN, INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 016561-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/07/2023
(73) EARL DECKER (CA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2013 017853-0 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/05/2016
(73) CHENG MOU CHING (BR/RJ)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2868 de 23-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2015 003627-8 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/08/2022
(73) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 003262-3 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/09/2021
(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2016 003416-2 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/08/2021
(73) RAQUEL MATHEUS VIEIRA (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



(11) BR 20 2017 003230-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) JOÃO MARQUES FERNANDES (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 003410-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022 (73) CHEN TU YUEH (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 003477-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) SENCLER JOSE PIZZATTTO (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8901599-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2018 (73) JOÃO WALFREDO THOMÉ JUNIOR (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9001534-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2018 (73) SMART ENERGY INC (TW) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9100307-5 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/10/2018 (73) Roberto Zagonel (BR/SP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0200463-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/11/2016

(73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0300610-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2015

(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) ;
Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0307775-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2018

(73) Ubukata Industries Co., Ltd. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0407772-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/07/2018

(73) Saint-Gobain Glass France (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0407787-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/10/2017

(73) Construction Research & Technology GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0407788-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/09/2016

(73) Knorr-Bremse Systeme Für Nutzfahrzeuge GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0418534-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0500478-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/04/2019

(73) Les Laboratoires Servier (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0500480-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/08/2020

(73) Les Laboratoires Servier (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0500585-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) Les Laboratoires Servier (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0500590-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/10/2018 (73) Les Laboratoires Servier (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0507714-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2020 (73) GLAXO GROUP LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0606863-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/04/2018 (73) H. E . F. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0609398-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2019 (73) BRINKMANN PUMPEN K.H. BRINKMANN GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700404-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2016 (73) Deere & Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700408-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2016 (73) Deere & Company (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700409-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/03/2016

(73) Deere & Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700412-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/01/2016

(73) Deere & Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700418-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2016

(73) Deere & Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700693-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/04/2020

(73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700694-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/10/2021

(73) Magneti Marelli Powertrain S.p.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0700769-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/05/2018

(73) Magneti Marelli Powertrain S.p.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0706970-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/09/2016

(73) NIENSTEDT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0707978-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/12/2014

(73) FMC CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0708078-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/04/2018

(73) WILLIAM RODGERS (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0708265-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2020

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0710003-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 13/11/2018 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0710962-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/09/2019 (73) Ultra-Tool International Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0800972-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2018 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0801637-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) Zhermack S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0806456-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/03/2018 (73) Halliburton Energy Services, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0806792-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) ADVANCED TECHNOLOGY HOLDINGS LTD (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0807189-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/05/2020

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0807211-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/08/2019

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0807513-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/10/2019

(73) ITREC B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0807686-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/06/2018

(73) Guala Closures S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0808028-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/08/2021

(73) Sagem Communications SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0900287-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/11/2018 (73) Honda Motor Co., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0900459-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0904804-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2019 (73) DELFINGEN FR-ANTEUIL S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0907406-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0908250-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) SYSMEX CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0908274-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020



	(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0908404-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2023 (73) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0908559-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) Bluewater Energy Services, B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0909253-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0909831-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0911226-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/04/2019 (73) Continental Reifen Deutschland GmbH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0913670-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020

(73) BUTALCO GMBH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1000033-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/01/2021

(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1000484-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/08/2020

(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1007854-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/07/2020

(73) SML LIMITED (IN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1008001-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/03/2020

(73) Alfa Laval Corporate AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1008731-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1008885-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/09/2021 (73) Merz Pharma Gmbh & Co. Kgaa (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1013398-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/04/2021 (73) MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1014400-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2019 (73) SUZANO CANADA INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1100224-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1100332-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) LEONARDO LOPES DE SOUSA (BR/SP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1100359-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/10/2020

(73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2867 de 16-12-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9710048-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/03/2006

(73) Hoechst Celanese Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2438 de 26/09/2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.

(11) PI 9910854-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/08/2006

(73) Biohabitat Sxxi, S.L. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2438 de 26/09/2017 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.

(11) PI 9913422-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/05/2013

(73) Eastman Kodak Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2735 de 06/06/2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.



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 2019 019235-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 16/09/2019
	(45) 14/10/2025
	(71) THE POLING GROUP, INC. (US)

(11) BR 10 2019 019257-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 16/09/2019
	(45) 18/02/2025
	(71) THE POLING GROUP, INC. (US)

(21) BR 10 2022 010573-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 30/05/2022
	(66) BR 10 2021 010620-4 31/05/2021
	(71) INMETRICS LTDA (BR/SP)

(11) BR 10 2023 018876-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 18/09/2023
	(45) 28/10/2025
	(66) BR 10 2022 018900-5 21/09/2022
	(71) MYTAPP TECNOLOGIA LTDA. (BR/SC)

(21) BR 10 2024 012433-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 18/06/2024
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" – UNESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN (BR/RN)

(21) BR 10 2024 025412-0	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 05/12/2024
	(71) JOÃO BERNARDO MOREIRA KLEIN BAETA DA COSTA (BR/MG) ; LEONARDO TANUS DE OLIVEIRA TEIXEIRA (BR/MG)

(11) BR 10 2024 025495-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 05/12/2024



	(45) 07/10/2025 (71) INDÚSTRIAS COLOMBO S.A. (BR/SP)
(11) BR 11 2013 025029-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/03/2012 (45) 03/03/2020 (71) 3B LUX SÀRL (LU)
(11) BR 11 2014 008255-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/10/2012 (45) 15/12/2020 (71) OSARTIS GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 010480-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/10/2012 (45) 17/03/2020 (71) 3B LUX SÀRL (LU)
(11) BR 11 2014 014978-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2012 (45) 11/05/2021 (71) ADD VENTURES CAPITAL INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (TH)
(11) BR 11 2017 014849-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/01/2016 (45) 17/05/2022 (71) BMG PHARMA S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2017 018772-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2016 (45) 21/09/2021 (71) ADEKA CORPORATION (JP) ; INSTITUTE OF SCIENCE TOKYO (JP)
(11) BR 11 2017 023058-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/12/2015 (45) 05/03/2024 (71) ARTGEN INC. (US)
(11) BR 11 2018 010200-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/11/2016 (45) 17/05/2022 (71) INNOVAFOOD AB (SE)



(11) BR 11 2018 014914-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/01/2017 (45) 21/03/2023 (71) ADD VENTURES CAPITAL INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (TH)
(11) BR 11 2018 017194-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/02/2017 (45) 02/09/2025 (71) MEDAC GESELLSCHAFT FÜR KLINISCHE SPEZIALPRÄPARATE M.B.H. (DE)
(11) BR 11 2019 000058-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/07/2017 (45) 11/04/2023 (71) MAGANG (GROUP) HOLDING CO. LTD. (CN) ; MAANSHAN IRON & STEEL LTD. (CN)
(11) BR 11 2019 004522-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2016 (45) 28/03/2023 (71) CONCRAFT TECHNOLOGIES PVT LTD. (IN)
(11) BR 11 2019 010435-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/08/2017 (45) 07/02/2023 (71) IZOMAX AS (NO)
(11) BR 11 2019 013459-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/12/2017 (45) 25/11/2025 (71) SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN) ; GREEN VALLEY (SHANGHAI) PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(11) BR 11 2019 019288-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2018 (45) 20/12/2022 (71) STRAUMANN HOLDING AG (CH) ; INSTITUT STRAUMANN AG (CH)
(21) BR 11 2020 002153-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/07/2018 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



(11) BR 11 2020 010737-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/12/2018 (45) 16/11/2021 (71) FLUIDE ENERGY SRL (BE)
(11) BR 11 2020 017465-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2018 (45) 09/04/2024 (71) SUZHOU GOVISIONOX INNOVATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(11) BR 11 2020 017472-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/10/2018 (45) 07/05/2024 (71) SUZHOU GOVISIONOX INNOVATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(11) BR 11 2020 017671-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2019 (45) 08/08/2023 (71) THE POLING GROUP, INC. (US)
(11) BR 11 2020 017855-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2019 (45) 03/10/2023 (71) THE POLING GROUP, INC. (US)
(11) BR 11 2020 021464-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2019 (45) 25/06/2024 (71) THE POLING GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022092-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/04/2019 (71) BEONE MEDICINES I GMBH (CH)
(11) BR 11 2020 022555-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/01/2020 (45) 18/04/2023 (71) TADANO INFRASTRUCTURE SOLUTIONS LTD. (JP)
(11) BR 11 2021 000188-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2019



	(45) 16/04/2024 (71) LYV SCIENCES CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2021 000361-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/07/2019 (45) 05/12/2023 (71) LYV SCIENCES CO., LTD. (KR)
(11) BR 11 2021 001554-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/07/2019 (45) 22/07/2025 (71) ADD VENTURES CAPITAL INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (TH)
(11) BR 11 2021 012042-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2019 (45) 06/03/2025 (71) LYV SCIENCES CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 002701-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/08/2020 (71) GDS PRAZISIONSZERSPANUNGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 012346-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2020 (71) HID GLOBAL CID SAS (FR)
(21) BR 11 2022 014382-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/01/2021 (71) GLD DEBT ACQUISITION 2025-1, INC. (US)
(21) BR 11 2023 008198-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/12/2021 (71) OLCV CE HOLDINGS, ULC (CA)
(11) BR 11 2023 009663-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/10/2021 (45) 02/12/2025 (71) TOPPAN HOLDINGS INC. (JP)
(11) BR 11 2023 009767-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/10/2021 (45) 25/11/2025



	(71) TOPPAN HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2023 010564-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2021 (71) OLCV CE HOLDINGS, ULC (CA)
(21) BR 11 2023 023272-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/05/2022 (71) GLD DEBT ACQUISITION 2025-1, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000469-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/07/2022 (71) SELSKABET AF 9. MAJ 2025 APS (DK)
(11) BR 12 2020 015748-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/10/2012 (45) 15/06/2021 (62) BR 11 2014 008255-3 08/10/2012 (71) OSARTIS GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 007932-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/07/2010 (62) BR 11 2012 001819-1 27/07/2010 (71) TONIX PHARMACEUTICALS HOLDING CORP. (US)
(11) BR 12 2024 015427-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/09/2019 (45) 03/06/2025 (62) BR 10 2019 019257-7 16/09/2019 (71) THE POLING GROUP, INC. (US)
(11) BR 20 2018 070334-5 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/10/2018 (45) 03/10/2023 (71) BOIAS VAGALUME LTDA (BR/RJ)
(11) BR 20 2019 025933-2 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/12/2019 (45) 25/11/2025 (71) RENETEC ELETROMECÂNICA LTDA (BR/SP)
(11) BR 20 2025 006153-3 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 28/03/2025 (45) 27/01/2026 (71) FENAZ LTDA (BR/SP)
(11) BR 21 2020 004599-9 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/11/2019 (45) 24/04/2025 (71) ROBBY TECHNOLOGY (ZHONGSHAN) CO., LTD. (CN)
(11) PI 0508050-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/02/2005 (45) 09/04/2019 (71) THE POLING GROUP, INC. (US)
(11) PI 0510890-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/05/2005 (45) 29/11/2016 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0516266-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2005 (45) 31/05/2016 (73) OWENS CORNING HOLDINGS 5 C.V. (US)
(11) PI 0518351-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/11/2005 (45) 04/10/2016 (73) OWENS CORNING HOLDINGS 5 C.V. (US)
(11) PI 0518946-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2005 (45) 09/01/2018 (73) OWENS CORNING HOLDINGS 5 C.V. (US)
(11) PI 0613302-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2006 (45) 18/07/2017 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(11) PI 0718650-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2007 (45) 11/07/2023



	(71) VIFOR FRESENIUS MEDICAL CARE RENAL PHARMA LTD (CH)
(11) PI 0718651-7 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/11/2007 (45) 02/06/2020 (71) VIFOR FRESENIUS MEDICAL CARE RENAL PHARMA LTD (CH)
(11) PI 0820393-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/11/2008 (45) 02/04/2019 (71) BMG PHARMA S.P.A. (IT)
(11) PI 0917278-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/08/2009 (45) 15/09/2020 (71) OLCV CE HOLDINGS, ULC (CA)
(11) PI 1106759-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2011 (45) 10/08/2021 (71) THE POLING GROUP, INC. (US)



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 11 2012 002982-7 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 04/08/2010

(45) 13/08/2019

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024441 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2012 007843-7 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 15/12/2010

(45) 28/11/2017

(73) Avon Products, Inc. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024460 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2012 015446-0 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 13/12/2010

(45) 11/02/2020

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024454 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2012 015453-2 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 12/10/2010

(45) 18/07/2017

(73) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024448 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de



garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2012 026875-9 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 25/05/2011

(45) 04/12/2018

(71) Avon Products, Inc. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024467 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2012 032082-3 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 13/06/2011

(45) 26/11/2019

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024472 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2013 005299-6 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 20/10/2011

(45) 05/06/2018

(73) Avon Products, Inc. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024479 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2013 016590-1 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 21/11/2011

(45) 06/07/2021

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024481 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.



(11) BR 11 2014 006349-4 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/07/2012 (45) 02/02/2021 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024487 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2014 012726-3 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 03/08/2012 (45) 26/02/2019 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024504 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2014 013417-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 10/08/2012 (45) 23/06/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024507 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2015 017837-5 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 27/02/2014 (45) 11/08/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024514 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2015 020196-2 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 26/02/2014 (45) 29/09/2020



(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024510 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2016 016825-9 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 19/11/2014

(45) 01/12/2020

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024516 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2016 024198-3 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 01/04/2015

(45) 29/09/2020

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024519 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2017 013696-1 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 03/09/2015

(45) 02/01/2024

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024525 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2018 013900-9 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 07/01/2016

(45) 10/08/2021

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024528 de 16/03/2026, é necessário



esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2020 025347-2 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 12/06/2019

(45) 02/05/2023

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024534 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2020 025376-6 B8

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 12/06/2019

(45) 18/04/2023

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024538 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2021 013164-7 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 04/01/2019

(45) 17/10/2023

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024531 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2021 020227-7 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 12/03/2020

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024543 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.



(11) BR 11 2022 010418-9 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 19/11/2020 (45) 18/06/2024 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024545 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 12 2015 002452-8 B8	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/11/2005 (45) 01/11/2016 (62) PI 0517829-0 28/11/2005 (73) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024327 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0116293-4 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/12/2001 (45) 12/07/2016 (73) Avon Products, Inc. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024277 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0517829-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/11/2005 (45) 16/03/2021 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024307 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0518953-5 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/11/2005



	(45) 30/01/2018 (73) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024316 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0707420-4 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/02/2007 (45) 15/09/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024337 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0719023-9 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 20/11/2007 (45) 07/06/2016 (73) Avon Products, Inc. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024351 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0819931-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/11/2008 (45) 21/03/2017 (73) Avon Products, Inc. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024361 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0911963-9 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/04/2009 (45) 17/11/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus,



requerida através da petição nº 870260024377 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 0921386-4 B8

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 18/11/2009

(45) 12/04/2022

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024416 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 0921981-1 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 11/12/2009

(45) 15/01/2019

(71) Avon Products, Inc. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024427 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 0923659-7 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 23/12/2009

(45) 06/02/2018

(73) AVON PRODUCTS, INC. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024434 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 1105245-7 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 20/10/2011

(45) 20/08/2019

(71) Avon Products, Inc. (US)

A fim de atender a solicitação de quitação da anotação de limitação ou ônus, requerida através da petição nº 870260024474 de 16/03/2026, é necessário esclarecer a divergência do nome dos credores apresentados no contrato de garantia e no termo de quitação. Além disso, apresentar 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 003918-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/02/2013 (45) 08/09/2021 (71) DANFOSS POWER SOLUTIONS INDUSTRIA E COMERCIO ELETROHIDRAULICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 020967-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/10/2020 (71) SANDRO MARTINI (BR/SP) ; GEDIAEL FELIPE DA SILVA (BR/SP) ; MINAS GERAIS EDUCAÇÃO S/A (BR/SP)
(11) BR 11 2015 028572-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/05/2014 (45) 15/02/2022 (71) COFIMCO S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2021 017773-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/03/2020 (45) 23/12/2025 (71) EXACTO, LLC (US)
(21) BR 11 2022 018985-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/03/2021 (71) TOKO YAKUHIN KOGYO CO., LTD. (JP) ; NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES (JP)
(11) BR 11 2022 021396-4 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/04/2021 (45) 28/03/2023 (71) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/PR)
(21) BR 11 2022 023921-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/04/2021 (71) SIEMENS ENERGY INDUSTRIAL TURBOMACHINERY LE HAVRE S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2022 023923-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 27/04/2021 (71) SIEMENS ENERGY INDUSTRIAL TURBOMACHINERY LE HAVRE S.A.S. (FR)
(11) BR 11 2024 014016-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/03/2022 (45) 13/05/2025 (71) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/PR)
(11) PI 0714830-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/07/2007 (45) 21/05/2019 (71) THE PULLMAN COMPANY LLC (US)
(11) PI 0718130-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/10/2007 (45) 03/05/2022 (71) SANOFI (FR)
(11) PI 0908042-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/01/2009 (45) 26/11/2019 (71) TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY LLC (US)



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 014636-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/06/2013 (45) 08/02/2022 (71) THYSSENKRUPP BRASIL LTDA. (BR/SP)
(11) BR 10 2013 018466-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/06/2013 (45) 10/11/2020 (71) PADO S A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/PR)
(11) BR 10 2013 025882-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/10/2013 (45) 21/07/2020 (71) NORWOOD INDUSTRIES INC. (CA)
(11) BR 10 2016 012822-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/06/2016 (45) 02/04/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(11) BR 10 2017 025647-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/11/2017 (45) 11/07/2023 (71) PADO S/A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(11) BR 10 2018 016469-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/08/2018 (45) 26/03/2024 (71) PADO S/A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(11) BR 10 2018 069119-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/09/2018 (45) 26/03/2024 (71) PADO S/A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(11) BR 10 2020 013203-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/06/2020



	(45) 22/10/2024 (71) GREENUP DESIGN LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 024704-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/12/2020 (71) SENSE ELETRÔNICA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 021847-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/10/2021 (71) NORWOOD INDUSTRIES INC. (CA)
(11) BR 11 2012 020828-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/02/2011 (45) 12/01/2021 (71) MEGAINPHARM GMBH (AT)
(11) BR 11 2012 023569-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/03/2011 (45) 13/03/2018 (73) TOKUDEN CO.,LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(11) BR 11 2013 026428-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/04/2012 (45) 24/11/2020 (71) CHRYSO (FR)
(11) BR 11 2013 028023-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/05/2012 (45) 22/12/2020 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(11) BR 11 2014 003398-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/08/2012 (45) 05/01/2021 (71) GLOBALTECH CORPORATION PTY LTD (AU)
(11) BR 11 2014 014492-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/12/2011 (45) 24/05/2022 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; IMMUPHARMA FRANCE SA (FR)



(11) BR 11 2015 002156-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/07/2013 (45) 02/01/2024 (71) IN OVO HOLDING B.V. (NL)
(11) BR 11 2015 011436-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/11/2012 (45) 09/10/2018 (71) TOKUDEN CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(11) BR 11 2015 014205-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/12/2013 (45) 03/12/2019 (71) BASF SE (DE) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; LINDE GMBH (DE)
(11) BR 11 2016 003146-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/09/2014 (45) 13/07/2021 (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; GFM GMBH (AT)
(11) BR 11 2019 000692-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/07/2017 (45) 05/11/2024 (71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(11) BR 11 2019 001746-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/07/2017 (45) 21/11/2023 (71) RENOVIA, INC. (US)
(11) BR 11 2019 008521-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/10/2017 (45) 04/04/2023 (71) PISTONPOWER APS (DK)
(11) BR 11 2020 014462-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/01/2019 (45) 25/06/2024 (71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(11) BR 20 2013 002263-8 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/01/2013



	(45) 03/09/2019 (71) PADO S/A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(11) BR 20 2014 032048-8 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/12/2014 (45) 24/03/2020 (71) GENIUZ ACESSÓRIOS PET LTDA.-ME (BR/SP)
(11) BR 20 2018 069116-9 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/09/2018 (45) 21/03/2023 (71) PADO S/A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(11) PI 0306969-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/01/2003 (45) 14/02/2018 (73) PIONEER CORPORATION (JP)
(11) PI 0406604-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/02/2004 (45) 04/10/2016 (73) PIONEER CORPORATION (JP)
(11) PI 0619181-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/11/2006 (45) 06/10/2020 (71) PIONEER CORPORATION (JP)
(11) PI 0620645-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/12/2006 (45) 15/09/2020 (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION NAGOYA UNIVERSITY (JP)
(11) PI 0706214-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/01/2007 (45) 11/02/2020 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION NAGOYA UNIVERSITY (JP) ; NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(11) PI 0807912-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/02/2008 (45) 06/10/2020



	(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(11) PI 0808491-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/03/2008 (45) 04/08/2020 (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(11) PI 0818590-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/10/2008 (45) 20/10/2020 (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(11) PI 0821712-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/12/2008 (45) 06/10/2020 (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(11) PI 0900650-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2009 (45) 02/03/2021 (71) PADO S A INDÚSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(11) PI 0900671-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2009 (45) 09/11/2021 (71) PADO S A. INDÚSTRIAL, COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(11) PI 0900675-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2009 (45) 08/02/2022 (71) PADO S A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(21) PI 0900680-0 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2009 (71) PADO S A INDUSTRIAL COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(11) PI 0900808-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/03/2009 (45) 07/06/2022 (71) PADO S A INDÚSTRIAL, COMERCIAL E IMPORTADORA (BR/SP)
(11) PI 0914795-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 25/05/2009 (45) 17/02/2021 (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP)
(11) PI 1004044-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/10/2010 (45) 24/09/2020 (71) NORWOOD INDUSTRIES INC. (CA)
(11) PI 1007793-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/02/2010 (45) 24/09/2020 (71) CHRYSO (FR) ; HOLCIM TECHNOLOGY LTD (CH)
(11) PI 1007911-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/02/2010 (45) 03/04/2018 (73) TOKUDEN CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(11) PI 1008500-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/02/2010 (45) 24/08/2021 (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION NAGOYA UNIVERSITY (JP)
(11) PI 1010352-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/12/2010 (45) 03/11/2020 (71) NORWOOD INDUSTRIES INC. (CA)
(11) PI 9917684-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/07/1999 (45) 14/03/2017 (62) PI 9912831-4 16/07/1999 (73) ADEIA GUIDES INC. (US)



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 2025 027330-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/12/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250115167, de 15/12/2025

(21) BR 10 2025 027509-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/12/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250115168, de 15/12/2025

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 2025 007900-3 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 22/04/2025 A petição nº 870250095349, de 17/10/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2871, de 13/01/2026, foi atendida por intermédio da petição nº 870260023164, de 12/03/2026, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da 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 2023 008377-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260027271, de 23/03/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 016436-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/08/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260027434, de 24/03/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 020624-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260028347, de 26/03/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 011168-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/06/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260027245, de 23/03/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2026 003797-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/02/2026 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260029637, de 30/03/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2026 006036-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/03/2026 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260024867, de 17/03/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 11 2023 004964-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/05/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250088975, de 01/10/2025, 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 019215-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/03/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260026318, de 20/03/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022
(21) BR 12 2025 010134-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250088885, de 01/10/2025, 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 2024 018100-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260029903, de 30/03/2026, 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 2025 006886-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/04/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260026054, de 20/03/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 015829-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/07/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260025160, de 18/03/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 023163-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/10/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260022266, de 10/03/2026, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2881, de 24/03/2026, foi cumprida através da petição nº 870260028652, de 26/03/2026, 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 2026 001892-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/01/2026 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260027894, de 25/03/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2026 004602-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/02/2026 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260029732, de 30/03/2026, 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 2026 006882-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/03/2026 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260028021, de 25/03/2026, 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 2026 006888-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/03/2026 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260028025, de 25/03/2026, 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.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2023 026712-2 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 18/12/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260025640, de 19/03/2026, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 014054-7 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 18/01/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006186, de 22/01/2026, haja vista que a matéria do processo não se



enquadra no exigido pelo art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2025 011475-0

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 05/06/2025

A petição nº 870250076757, de 28/08/2025, não foi admitida, pois ocorreu o encerramento da instância administrativa do processo de patente como definido pelo art. 2º, II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2025 013620-7 U2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 30/06/2025

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260026096, de 20/03/2026, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

