

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2857
07 de Outubro de 2025

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

De conformidade com a Lei nº 5.648 de 11 de dezembro de 1970, esta é a publicação oficial do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, órgão vinculado ao Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços do Brasil, que publica todos os seus atos, despachos e decisões relativos ao sistema de propriedade industrial no Brasil, compreendendo Marcas e Patentes, bem como os referentes a contratos de Transferência de Tecnologia e assuntos correlatos, além dos que dizem respeito ao registro de programas de computador como direito autoral.

As established by Law nº 5.648 of december 11, 1970, this is the official publication of the National Institute of Industrial Property, an office under the Ministry of Development, Industry, Commerce and Services of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those referring to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

Según establece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio de Fomento, Industria, Comercio y Servicios del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendiendo marcas y patentes así que los referentes a contractos de transferencia de tecnologia y asuntos corelacionados, además de los referentes al registro de programas de ordenador como derecho de autor.



DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR e TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - DIRPA

PATENTES

**PEDIDOS E CONCESSÕES:
PATENTE DE INVENÇÃO
MODELO DE UTILIDADE
CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO**



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.....	9
Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição.....	11
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	12
Código 112 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento do pedido.....	17
Código 113 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento da petição.....	18
Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.....	19
Código 121 - Exigência.....	20
Código 130 - Recurso Prejudicado.....	26
Código 135 - Publicação Anulada.....	27
Código Presidência - Nulidade.....	28
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	28
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	29
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	30
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	31
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida..	31
Código 1.1.2 - Publicação Anulada.....	112
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	113
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	115
Código 1.3.1 - Retificação.....	183
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	184
Código Depósito.....	190
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	190
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	207
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	210
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	247
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	248
Código Publicação do Pedido.....	288
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	288
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	355
Código 3.8 - Retificação.....	357
Código Pedido de Exame.....	359
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	359
Código Exigências Técnicas e Formais.....	360
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	360
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	385
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	387
Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI.....	388
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	389
Código Ciência de Parecer.....	417
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	417
Código Anuidade do Pedido.....	448
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	448
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	450
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	464
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	471
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	472
Código Decisão.....	473
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	473



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	534
Código 9.1.4 - Retificação.....	536
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	537
Código Desistência.....	549
Código 10.1 - Desistência Homologada.....	549
Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI.....	550
Código Arquivamento.....	551
Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020.....	551
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	560
Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	570
Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	573
Código 11.5 - Arquivamento - Artigo 34 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	575
Código Recurso.....	576
Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	576
Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	580
Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	581
Código Outros Referentes a Despachos.....	582
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	582
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	585
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	586
Código 15.12 - Renumeração.....	587
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	588
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	589
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	598
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	599
Código 15.23 - Pedido "SUB JUDICE".....	600
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	601
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	602
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	603
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	606
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	606
Código 16.2 - Publicação Anulada.....	677
Código 16.3 - Retificação.....	678
Código Nulidade Administrativa.....	679
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	679
Código Notificação de Decisão Judicial.....	680
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	680
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	681
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI.....	681
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	692
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	713
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	715
Código 22.2 - Petição Não Conhecida.....	715
Código 22.11 - Devolução de Prazo.....	716
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	717
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	752
Código Anuidade de Patente.....	753
Código 24.4 - Restauração.....	753
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	755
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.....	837
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	837
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	844
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	846
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	848
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	850



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	851
Código 25.11 - Republicação.....	865
Código 25.12 - Publicação Anulada.....	866
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	867
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	867
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	868
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT.....	868
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	869
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	870
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação.....	870
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	871
Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil.....	871
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	871
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	875
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	878
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	880
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	880



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

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

(21) BR 11 2012 002181-8 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 23/07/2010
(71) Netflix, INC. (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2013 030629-7 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 13/07/2012
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (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]

(21) BR 11 2015 010395-2 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 06/11/2013
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2020 020333-5 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 03/04/2019
(71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) PI 0815818-5 A2

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

(22) 29/04/2008

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

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



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

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

(21) BR 10 2012 012377-0 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 23/05/2012 (71) Ajinomoto Co.,Inc (JP) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 11 2012 017243-3 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 13/01/2011 (71) ASTRAZENECA AB (SE) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 11 2013 009001-4 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 11/10/2011 (71) Monsanto Technology LLC (US) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2017 013108-7 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 12/09/2012 (62) BR 11 2014 005323-5 12/09/2012 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]
(21) BR 12 2020 010712-0 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010193-0 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]



(21) BR 12 2021 017322-2 A2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 28/10/2016 (62) BR 11 2018 008620-7 28/10/2016 (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY (US) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]

(21) BR 20 2013 008551-6 U2	Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. (22) 09/04/2013 (71) Claudio Aparecido Rocha (BR/PR) Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]



Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição

(21) BR 20 2019 014845-0 U2

Código 103 - Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição

(22) 18/07/2019

(71) FRANK WILLIAN GUIMARÃES (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e provido. Desarquivada a petição e determino o prosseguimento do exame do pedido. [103]



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

(21) BR 10 2015 018664-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/08/2015 (71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2019 005585-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/03/2019 (71) CLAUDIO CHRISTI (BR/ES) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 018635-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/01/2011 (71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 022893-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/03/2011 (71) DSM IP Assets B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 029814-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/05/2011 (71) IMIDUS TECHNOLOGIES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 002387-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/08/2012 (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2015 002120-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/07/2013 (71) EXOSECT LIMITED (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2017 019457-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/03/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2019 009575-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/11/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2020 005097-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/09/2018 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2022 026899-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido (22) 19/07/2021 (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2020 011118-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/03/2016 (62) BR 11 2017 019457-0 10/03/2016 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 002218-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/02/2008 (62) PI 0806441-5 07/02/2008 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 003682-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/08/2011 (62) BR 11 2013 003303-7 11/08/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 004769-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/12/2009 (62) PI 0922538-2 09/12/2009 (71) HALOZYME, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 0802587-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/05/2008 (71) PROCOMP AMAZÔNIA INDUSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0819864-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/11/2008 (71) HANMI SCIENCE CO., LTD. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0914277-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/12/2009 (71) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1005056-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/09/2010 (71) Universidade Federal do Pará - UFPA (BR/PA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1007163-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/01/2010 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1104969-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido



(22) 16/11/2011

(71) RICARDO DE ALBUQUERQUE ZARATTINI (BR/RJ)

Recorrente: O depositante.

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



Código 112 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento do pedido

(21) BR 12 2024 019033-8 A2	Código 112 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento do pedido
	(22) 23/01/2018
	(62) BR 11 2019 015368-3 23/01/2018
	(71) THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU)



Código 113 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento da petição

(21) BR 10 2019 019355-7 A2	Código 113 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento da petição (22) 17/09/2019 (71) ES MAQUINAS AGRICOLAS LTDA ME (BR/SP) Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantido o arquivamento da petição. [113]
(21) BR 11 2023 026427-8	Código 113 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento da petição (22) 15/06/2022 (71) SANG CHEOL LEE (KR) Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantido o arquivamento da petição. [113]
(21) BR 11 2024 012116-0	Código 113 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento da petição (22) 13/12/2022 (71) COMPANYONE AG (CH) Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantido o arquivamento da petição. [113]
(21) BR 11 2024 015004-6	Código 113 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento da petição (22) 23/01/2023 (71) MALAY KUNDU (US) Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantido o arquivamento da petição. [113]



Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.

(21) BR 10 2020 024079-0 A2

Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.

(22) 25/11/2020

(43) 08/06/2021

(73) IBISUL AUTOMAÇÃO COM DE ELETRÔNICOS LTDA (BR/RS)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]



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 009882-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 23/04/2013
(71) Fundação CPqD Centro de Pesq e Desenvol. em Telecomunicações (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2013 020660-1 A2 Código 121 - Exigência
(22) 14/08/2013
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2013 028483-1 A2 Código 121 - Exigência
(22) 05/11/2013
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2014 017698-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 18/07/2014
(71) BMA AGRO COMÉRCIO DE FERTILIZANTES LTDA ME (BR/PR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2014 031238-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 12/12/2014
(71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



(21) BR 10 2021 026634-1 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 28/12/2021
 (71) URION TECNOLOGIA E SISTEMAS EIRELI ME (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2012 004308-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 27/08/2010
 (71) PASTORAL GREENHOUSE GAS RESEARCH LTD (NZ)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2012 014569-0 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 15/12/2010
 (71) IMMUNOVATIVE THERAPIES, LTD. (IL)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2012 015579-2 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 22/12/2010
 (71) AEA Integration (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 008822-2 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 07/10/2011
 (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 016650-9 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 26/12/2011
 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]



(21) BR 11 2013 017156-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 07/12/2011 (71) WABTEC HOLDING CORP (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2013 023757-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 16/03/2012 (71) DANISCO US INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2016 015677-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 23/01/2015 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) ; NOVARTIS AG (CH) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2021 001847-6 A2	Código 121 - Exigência (22) 13/09/2018 (71) YANEE WUTTHINITIKORNKIT (TH) ; SOOKJAI WUTTHINITIKORNKIT (TH) ; CHAIYASIT WUTHINITIKORNKIT (TH) ; YONGSHENG QIU (TH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2021 017315-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 04/11/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2017 014493-6 A2	Código 121 - Exigência (22) 07/07/2010 (62) PI 1015078-1 07/07/2010 (71) CP KELCO APS (DK) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.



[121]

(21) BR 12 2020 022446-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 27/08/2010
(62) BR 11 2012 004308-0 27/08/2010
(71) PASTORAL GREENHOUSE GAS RESEARCH LTD (NZ)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 12 2024 013593-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 04/11/2019
(62) BR 11 2021 017315-3 04/11/2019
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 20 2012 011047-0 U2 Código 121 - Exigência
(22) 10/05/2012
(71) Joimar Paulo Carminatti (BR/SC)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 20 2014 005715-9 U8 Código 121 - Exigência
(22) 12/03/2014
(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI CAVALARI (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 21 2023 021466-7 Código 121 - Exigência
(22) 14/04/2022
(71) ALAIN GABIN RATIN (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) MU 9001167-8 U2 Código 121 - Exigência
(22) 20/07/2010
(71) Celsus Metalúrgica Ltda (BR/RS)
Recorrente: O depositante.



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

(21) MU 9102617-2 U2

Código 121 - Exigência
(22) 17/08/2011
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE (BR/RS)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0819678-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 28/11/2008
(71) Pharnext (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0907077-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 26/02/2009
(71) ORAMED LTD. (IL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0911269-3 A2

Código 121 - Exigência
(22) 03/04/2009
(71) Eisai R&D Management CO., LTD. (JP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0911938-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 14/05/2009
(71) UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS (ES)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 0920342-7 A2

Código 121 - Exigência
(22) 16/10/2009
(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.



[121]

(21) PI 0924063-2 A2

Código 121 - Exigência

(22) 23/09/2009

(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) PI 1003908-2 A2

Código 121 - Exigência

(22) 04/10/2010

(71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) PI 1005279-8 A2

Código 121 - Exigência

(22) 29/12/2010

(71) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

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

[121]

(21) PI 1012325-3 A2

Código 121 - Exigência

(22) 23/03/2010

(71) ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS (FR)

Recorrente: O depositante.

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

[121]



Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2015 013958-2 A2

Código 130 - Recurso Prejudicado

(22) 03/12/2013

(71) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY)

Prejudicado o recurso publicado na RPI 2629 de 25/5/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2856, de 30/9/2025. [130]



Código 135 - Publicação Anulada

(21) PI 0922538-2 A2

Código 135 - Publicação Anulada

(22) 09/12/2009

(71) HALOZYME, INC. (US)

Anulada a publicação código 121 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida, não estando o despacho associado a nenhum parecer.



Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 12 2020 005235-0 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 14/11/2023 (62) PI 0815227-6 15/08/2008 (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Requerente da Nulidade: CEVA SANTE ANIMALE Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2016 019438-0 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 15/03/2022 (73) JONES MIGUEL RUPPENTHAL (BR/RS) Requerente da Nulidade:1) CARLOS ANTONIO RECKZIEGEL e SAMUEL ADOLFO ZART 2) SILARE SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. 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 10 2017 008944-4 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 08/11/2022 (73) ÂNCORA GROUP LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: FRONTEC INDÚSTRIA DE COMPONENTES DE FIXAÇÃO LTDA Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 12 2022 026564-2 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 14/05/2024 (62) BR 11 2017 015206-1 14/01/2016 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) ; PHARMACYCLICS LLC (US) Requerente da Nulidade: PAULA SANTOS E SILVA Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) PI 0904174-5 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 17/12/2019 (73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Requerente da Nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A 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 007528-4 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 13/08/2024 (73) MACHADO EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA. (BR/SP) Requerente da Nulidade: SILPA PEÇAS E EQUIPAMENTOS LTDA. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2018 011384-4 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 13/09/2022 (73) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Requerente da Nulidade: GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2015 007202-0 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 21/09/2021 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Requerente da Nulidade: EIDT CIRIEX COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE SISTEMAS DE ELEVAÇÃO LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) PI 0806532-2 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 11/07/2023 (73) APEX EUROPE B.V. (NL) Requerente da Nulidade: LASERFLEX INDUSTRIAL LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

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

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

(21) BR 11 2024 018600-8

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

(51) C22B 7/00 (2006.01), C01G 39/02 (2006.01), C22B 34/34 (2006.01)

(86) PCT FR2022/050449 de 11/03/2022

(87) WO 2023/170343 de 14/09/2023

(21) BR 11 2025 000179-5

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

(30) 07/07/2022 CN 202210803525.3

(51) C22B 1/02 (2006.01)

(86) PCT CN2023/105002 de 30/06/2023

(87) WO WO/2021/226661 de 18/11/2021

(21) BR 11 2025 004292-0

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

(30) 06/09/2022 CN 202211086344.X

(51) H04N 23/60 (2023.01), H04N 23/62 (2023.01)

(86) PCT CN2023/116256 de 31/08/2023

(87) WO WO/2024/051578 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 020259-6

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/04/2023 AU 2023202488; 04/03/2024 AU 2024900553 (51) A61F 9/00 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT AU2024/050387 de 23/04/2024 (87) WO 2024/221040 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020262-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,629; 21/11/2023 US 63/601,282 (51) C09G 1/02 (2006.01), C01B 32/28 (2017.01), C09K 3/14 (2006.01), C30B 29/04 (2006.01), C30B 33/08 (2006.01) (86) PCT IB2024/053017 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201360 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020263-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 US 63/629,947; 21/03/2024 US 18/612,628 (51) A61F 2/958 (2013.01), A61F 2/954 (2013.01), A61F 2/95 (2013.01) (86) PCT US2024/020977 de 21/03/2024 (87) WO 2024/206080 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020265-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 CN 202310360728.4 (51) A62C 31/00 (2006.01), A62C 31/28 (2006.01), A62C 37/11 (2006.01) (86) PCT CN2023/091208 de 27/04/2023 (87) WO 2024/207570 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020270-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 US 63/454,453; 06/06/2023 EP 23177559.4 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT EP2024/057817 de 22/03/2024 (87) WO 2024/200287 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020271-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 AT A 50273/2023 (51) B41K 1/04 (2006.01), B41K 1/40 (2006.01), B41K 1/52 (2006.01), B41K 1/54 (2006.01) (86) PCT AT2024/060146 de 12/04/2024

(87) WO 2024/211951 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 020275-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 FI 20235345 (51) B25J 11/00 (2006.01), F22B 37/48 (2006.01), F22B 37/56 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), F23J 1/00 (2006.01), F27D 3/15 (2006.01), F27D 25/00 (2010.01), B25J 9/16 (2006.01) (86) PCT FI2024/050088 de 05/03/2024 (87) WO 2024/200905 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020276-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2023 US 63/491,955; 25/03/2024 US 18/615,289 (51) A63F 13/355 (2014.01), A63F 13/77 (2014.01) (86) PCT US2024/021349 de 25/03/2024 (87) WO 2024/197308 de 26/09/2024
(21) BR 11 2025 020280-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 IT 102023000006342 (51) F01D 5/06 (2006.01), F01D 5/30 (2006.01), F01D 9/04 (2006.01), F01D 5/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/025126 de 25/03/2024 (87) WO 2024/199726 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020281-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 CN 202310305592.7 (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2024/082851 de 21/03/2024 (87) WO 2024/199058 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020282-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT IB2023/000192 de 31/03/2023 (87) WO 2024/201095 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020283-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2023 US 63/454,084 (51) C07D 257/08 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01),



	A61K 49/10 (2006.01), C07H 15/26 (2006.01) (86) PCT CA2024/050353 de 22/03/2024 (87) WO 2024/192530 de 26/09/2024
(21) BR 11 2025 020284-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2023 US US 63/454,128; 21/03/2024 US US 18/612,158 (51) A63B 22/06 (2006.01), A63B 21/22 (2006.01), A63B 22/00 (2006.01) (86) PCT US2024/021064 de 22/03/2024 (87) WO 2024/197224 de 26/09/2024
(21) BR 11 2025 020285-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP 23167012.6 (51) G01M 3/16 (2006.01) (86) PCT EP2024/059173 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208959 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020286-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/456,981 (51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01) (86) PCT US2024/023041 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211548 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020287-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 FR FR2302847 (51) B65G 1/04 (2006.01), B65G 47/82 (2006.01), B65G 65/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/057823 de 22/03/2024 (87) WO 2024/200290 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020291-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 TR 2023/003247 (51) D02G 3/12 (2006.01), D02G 3/38 (2006.01), D06H 1/04 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/27 (2006.01) (86) PCT TR2024/050094 de 06/02/2024 (87) WO 2024/205538 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020292-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/05/2023 US 63/499,933; 27/10/2023 US 63/593,830; 12/03/2024 US



	63/564,457 (51) C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2024/027313 de 01/05/2024 (87) WO 2024/229163 de 07/11/2024
(21) BR 11 2025 020296-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 IN 202321021935 (51) C12N 7/00 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/165 (2006.01), A61K 39/20 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01) (86) PCT IN2024/050325 de 27/03/2024 (87) WO 2024/201520 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020299-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F16D 25/12 (2006.01), F16D 48/02 (2006.01) (86) PCT JP2023/012867 de 29/03/2023 (87) WO 2024/201801 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020301-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2023 CN 202311270244.7 (51) A23K 20/20 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A61K 33/06 (2006.01), C07C 53/10 (2006.01), C07C 53/124 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01), C07C 57/44 (2006.01), C07C 63/08 (2006.01), C07D 213/80 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01), C07D 333/40 (2006.01) (86) PCT IB2024/059396 de 26/09/2024 (87) WO 2025/068932 de 03/04/2025
(21) BR 11 2025 020303-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 EP 23166851.8 (51) B02C 19/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/059101 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208925 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020304-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 JP 2023-074902 (51) B23K 35/26 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), H05K 3/34 (2006.01) (86) PCT JP2024/015538 de 19/04/2024 (87) WO 2024/225184 de 31/10/2024



(21) BR 11 2025 020305-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 63/492,441 (51) C07D 217/16 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01) (86) PCT US2024/021528 de 26/03/2024 (87) WO 2024/206339 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020306-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 JP 2023-055869 (51) C08F 4/651 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/013472 de 01/04/2024 (87) WO 2024/204845 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020307-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/04/2024 IB PCT/IB2024/053675 (51) B32B 15/01 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01) (86) PCT IB2025/051726 de 18/02/2025 (87) WO 2025/120625 de 12/06/2025
(21) BR 11 2025 020310-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2023 JP 2023-099311 (51) A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01) (86) PCT JP2024/013548 de 02/04/2024 (87) WO 2024/257440 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 020311-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2023 EP 23315124.0 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/577 (2014.01) (86) PCT EP2024/060540 de 18/04/2024



(87) WO 2024/223400 de 31/10/2024

(21) BR 11 2025 020312-6

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

(30) 31/03/2023 US 63/493,360; 31/03/2023 US 63/493,355; 31/03/2023 US 63/493,363; 28/07/2023 US 63/516,246; 06/03/2024 US 63/562,132; 18/03/2024 US 63/566,661

(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/63 (2006.01)

(86) PCT US2024/022145 de 29/03/2024

(87) WO 2024/206758 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020314-2

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

(30) 24/03/2023 IT 102023000005676

(51) C14B 3/00 (2006.01), C14C 15/00 (2006.01), D06B 5/26 (2006.01), D06B 23/14 (2006.01)

(86) PCT IB2024/052450 de 14/03/2024

(87) WO 2024/201195 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020315-0

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

(30) 23/03/2023 CN 202310290481.3; 30/11/2023 CN 202311634664.9; 18/03/2024 CN 202410309827.4

(51) C07D 519/00 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(86) PCT CN2024/083328 de 22/03/2024

(87) WO 2024/193698 de 26/09/2024

(21) BR 11 2025 020316-9

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

(30) 07/04/2023 IN 202311026254

(51) H02H 3/06 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01)

(86) PCT EP2023/063985 de 24/05/2023

(87) WO 2024/208438 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 020319-3

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

(30) 23/03/2023 CN 202310292572.0; 29/03/2023 CN 202310319438.5

(51) C12N 15/11 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/02 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 6/46 (2018.01)

(86) PCT CN2024/075305 de 01/02/2024



(87) WO 2024/193244 de 26/09/2024

(21) BR 11 2025 020320-7

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

(30) 23/03/2023 DE 10 2023 202 643.0

(51) A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/06 (2006.01)

(86) PCT EP2024/055665 de 05/03/2024

(87) WO 2024/194005 de 26/09/2024

(21) BR 11 2025 020321-5

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

(30) 28/03/2023 US 63/492,513

(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)

(86) PCT EP2024/058606 de 28/03/2024

(87) WO 2024/200722 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020322-3

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

(30) 27/03/2023 EP 23164498.0; 31/03/2023 EP 23165916.0; 11/04/2023 EP 23167456.5; 11/04/2023 EP 23167457.3; 24/07/2023 EP 23187177.3; 18/08/2023 EP 23192090.1; 18/08/2023 DK BA202300049

(51) A23L 5/20 (2016.01), C12C 11/00 (2006.01), C12H 1/00 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12N 9/58 (2006.01), C12R 1/885 (2006.01), C12N 9/62 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23L 2/84 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01), C12C 5/00 (2006.01), C12N 9/96 (2006.01), C12P 1/06 (2006.01)

(86) PCT EP2024/058288 de 27/03/2024

(87) WO 2024/200534 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020323-1

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

(30) 24/03/2023 US 63/492,165

(51) A61K 39/39 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C07K 7/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(86) PCT US2024/021269 de 25/03/2024

(87) WO 2024/206202 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020324-0

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

(30) 23/03/2023 DE 10 2023 202 662.7

(51) F23C 9/00 (2006.01), F26B 11/02 (2006.01), F26B 23/02 (2006.01), F27B 7/34 (2006.01), F27B 7/36 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01)

(86) PCT EP2024/057180 de 18/03/2024



(87) WO 2024/194267 de 26/09/2024

(21) BR 11 2025 020325-8

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

(30) 04/04/2023 GR 20230100283

(51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01)

(86) PCT US2024/012915 de 25/01/2024

(87) WO 2024/210975 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 020326-6

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

(30) 18/05/2023 JP 2023-082515

(51) A61M 25/10 (2013.01)

(86) PCT JP2024/013694 de 03/04/2024

(87) WO 2024/236925 de 21/11/2024

(21) BR 11 2025 020327-4

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

(30) 24/03/2023 US 63/491,978

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(86) PCT IB2024/052766 de 22/03/2024

(87) WO 2024/201240 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020328-2

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

(30) 23/03/2023 DE 10 2023 202 665.1

(51) F23C 9/00 (2006.01), F23D 14/22 (2006.01), F23D 14/58 (2006.01)

(86) PCT EP2024/057181 de 18/03/2024

(87) WO 2024/194268 de 26/09/2024

(21) BR 11 2025 020329-0

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

(30) 23/03/2023 EP 23163745.5

(51) C09D 11/38 (2014.01), C09D 11/102 (2014.01), C09D 11/322 (2014.01), D06P 5/30 (2006.01)

(86) PCT EP2024/057685 de 21/03/2024

(87) WO 2024/194442 de 26/09/2024

(21) BR 11 2025 020330-4

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

(30) 24/03/2023 US 63/492,170

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01),



	C07K 16/18 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2024/021300 de 25/03/2024 (87) WO 2024/206214 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020331-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/06/2023 US 63/511,073 (51) C12N 9/10 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01), A01N 37/28 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2024/031423 de 29/05/2024 (87) WO 2025/006105 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 020332-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/494,124; 02/04/2024 US 18/624,691 (51) H04W 24/02 (2009.01), H04L 41/16 (2022.01) (86) PCT US2024/022849 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211420 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020333-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 CN 202310367395.8 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2024/082608 de 20/03/2024 (87) WO 2024/207981 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020334-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F02B 31/08 (2006.01), F02B 31/04 (2006.01), F02B 31/06 (2006.01) (86) PCT JP2023/013593 de 31/03/2023 (87) WO 2024/202016 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020337-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 KR 10-2023-0107822; 09/08/2024 KR 10-2024-0107158 (51) H01M 10/0567 (2010.01), H01M 10/0568 (2010.01), H01M 10/0569 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01) (86) PCT KR2024/011990 de 12/08/2024 (87) WO 2025/037888 de 20/02/2025
(21) BR 11 2025 020340-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/457,059



	(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT US2024/022807 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211392 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020344-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2023 EP 23461537.5 (51) C08B 37/08 (2006.01), C08H 1/06 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01), B29C 64/40 (2017.01), C12N 5/00 (2006.01) (86) PCT PL2024/050023 de 22/03/2024 (87) WO 2024/196271 de 26/09/2024
(21) BR 11 2025 020346-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 US 63/454,536 (51) B65D 65/42 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 19/40 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01) (86) PCT US2024/021198 de 22/03/2024 (87) WO 2024/206171 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020347-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/493,994; 12/03/2024 US 18/603,050 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01) (86) PCT US2024/019792 de 13/03/2024 (87) WO 2024/211065 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020351-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,245 (51) C07D 401/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (86) PCT US2024/022224 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206817 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020353-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/456,933 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01) (86) PCT US2024/023032 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211542 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020354-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 30/03/2023 EP 23165485.6 (51) C07K 14/50 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01) (86) PCT EP2024/025136 de 27/03/2024 (87) WO 2024/199734 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020355-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 EP 23166815.3 (51) C07F 5/02 (2006.01), C07C 15/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/059071 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208907 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020356-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 US 63/492,074; 10/01/2024 US 63/619,441 (51) A01N 61/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT IB2024/052728 de 21/03/2024 (87) WO 2024/201225 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020360-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 US 63/492,082 (51) A01H 4/00 (2006.01), A01H 6/46 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT US2024/021129 de 22/03/2024 (87) WO 2024/206141 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020361-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 EP 23165970.7 (51) A01N 47/38 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/058100 de 26/03/2024 (87) WO 2024/200431 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020363-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 EP 23382279.0 (51) C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01) (86) PCT EP2024/057744 de 22/03/2024 (87) WO 2024/200251 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020371-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 EP 23164179.6 (51) G07D 7/187 (2016.01), G07D 7/20 (2016.01), G07D 7/206 (2016.01) (86) PCT EP2024/057781 de 22/03/2024 (87) WO 2024/200272 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020372-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 IT 102023000006339 (51) F01D 25/26 (2006.01), F01D 25/24 (2006.01), F01D 25/30 (2006.01) (86) PCT EP2024/025131 de 26/03/2024 (87) WO 2024/199731 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020375-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/04/2023 FR FR2303831 (51) B63B 21/29 (2006.01), B63B 21/30 (2006.01), E02D 5/80 (2006.01) (86) PCT FR2024/050476 de 11/04/2024 (87) WO 2024/218444 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 020377-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 CN 202310327266.6 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01) (86) PCT CN2024/084453 de 28/03/2024 (87) WO 2024/199364 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020378-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2023 KR 10-2023-0115856 (51) G01R 31/374 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/382 (2019.01), G01R 31/385 (2019.01), G01R 31/392 (2019.01), G01R 19/165 (2006.01), G01R 19/10 (2006.01), B60L 58/10 (2019.01) (86) PCT KR2024/012785 de 27/08/2024 (87) WO 2025/048458 de 06/03/2025
(21) BR 11 2025 020380-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 IT 102023000006156 (51) B41J 11/66 (2006.01), B41J 11/00 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B26D 7/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B41J 3/413 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01)

	(86) PCT IB2024/052711 de 21/03/2024 (87) WO 2024/201219 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020381-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 US 63/458,490; 26/09/2023 US 63/540,433 (51) G06T 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/008878 de 07/03/2024 (87) WO 2024/214447 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020383-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/05/2023 CN 202310576328.7 (51) G06F 3/0481 (2022.01), G06F 9/451 (2018.01), H04N 21/431 (2011.01) (86) PCT CN2024/094073 de 17/05/2024 (87) WO 2024/240096 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 020386-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 GB 2304832.5 (51) G01R 21/133 (2006.01) (86) PCT EP2024/058481 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200650 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020388-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/086272 de 04/04/2023 (87) WO 2024/207218 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020389-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,586; 28/02/2024 US 63/558,778 (51) G21C 19/07 (2006.01), G21F 1/02 (2006.01), G21F 9/34 (2006.01) (86) PCT US2024/022081 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206705 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020392-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/07/2023 US 63/524,803; 10/07/2023 US 63/525,894; 13/09/2023 US 63/538,257; 21/06/2024 US 18/750,138 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT KR2024/009249 de 02/07/2024



(87) WO 2025/009831 de 09/01/2025

(21) BR 11 2025 020393-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 27/03/2023 US 63/492,343; 05/02/2024 US 63/549,781
 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT US2024/021729 de 27/03/2024
 (87) WO 2024/206480 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020394-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 27/04/2023 CN 202310481749.1
 (51) H04Q 11/00 (2006.01)
 (86) PCT CN2023/143622 de 29/12/2023
 (87) WO 2024/222033 de 31/10/2024

(21) BR 11 2025 020395-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/03/2023 CN 202320746149.9
 (51) F16K 1/02 (2006.01)
 (86) PCT CN2024/081921 de 15/03/2024
 (87) WO 2024/198972 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020396-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 28/03/2023 DE 10 2023 107 893.3
 (51) B62D 53/08 (2006.01), B60D 1/01 (2006.01), B60D 1/62 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/057914 de 25/03/2024
 (87) WO 2024/200337 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020397-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 24/03/2023 EP 23382280.8
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/057862 de 22/03/2024
 (87) WO 2024/200308 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020398-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 28/03/2023 US 63/492,672
 (51) C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01)
 (86) PCT US2024/021327 de 25/03/2024



(87) WO 2024/206229 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020399-1

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

(30) 06/04/2023 EP 23166959.9

(51) A23G 1/52 (2006.01), A23G 1/00 (2025.01), A23P 30/40 (2016.01)

(86) PCT EP2024/059143 de 04/04/2024

(87) WO 2024/208948 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 020400-9

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

(30) 24/03/2023 CN 202310318320.0

(51) C07K 16/22 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)

(86) PCT CN2024/073056 de 18/01/2024

(87) WO 2024/198663 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020402-5

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

(30) 24/03/2023 CN 202310304891.9

(51) H04W 16/22 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01)

(86) PCT CN2024/083230 de 22/03/2024

(87) WO 2024/199113 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020403-3

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

(30) 24/03/2023 US 63/454,389; 09/05/2023 EP 23172437.8

(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B65D 41/17 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01)

(86) PCT EP2024/057139 de 18/03/2024

(87) WO 2024/200067 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020406-8

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

(30) 24/03/2023 US 63/454,329

(51) A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)

(86) PCT IL2024/050296 de 21/03/2024

(87) WO 2024/201452 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020408-4

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/05/2023 US 63/499,692 (51) F17D 1/16 (2006.01), F17D 1/17 (2006.01), F17D 1/20 (2006.01) (86) PCT CA2024/050591 de 02/05/2024 (87) WO 2024/227252 de 07/11/2024
(21) BR 11 2025 020410-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 CN 202310317479.0 (51) H10K 50/86 (2023.01), H10K 50/842 (2023.01), H10K 59/10 (2023.01) (86) PCT CN2023/089817 de 21/04/2023 (87) WO 2024/198016 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020411-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 IN 202321022560 (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01) (86) PCT IN2024/050331 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201526 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020412-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 GB 2305177.4; 11/07/2023 GB 2310632.1 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 84/00 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01) (86) PCT EP2024/058992 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208858 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020413-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/07/2023 US 18/360,203 (51) B29C 65/00 (2006.01), B29C 65/46 (2006.01), B29C 65/76 (2006.01), B29C 65/16 (2006.01), B29C 65/64 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (86) PCT US2024/030370 de 21/05/2024 (87) WO 2025/024034 de 30/01/2025
(21) BR 11 2025 020414-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2023 US 63/462,300 (51) C10G 3/00 (2006.01) (86) PCT US2024/014748 de 07/02/2024 (87) WO 2024/226141 de 31/10/2024



(21) BR 11 2025 020415-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 IT 102023000006345 (51) F01D 5/06 (2006.01), F02C 3/34 (2006.01), F01D 5/08 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01), F01D 11/04 (2006.01), F02C 3/22 (2006.01) (86) PCT EP2024/025127 de 25/03/2024 (87) WO 2024/199727 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020416-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 EP 23164436.0 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/058087 de 26/03/2024 (87) WO 2024/200425 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020417-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 DE 10 2023 202 715.1 (51) E01C 19/10 (2006.01), E01C 19/05 (2006.01), F26B 11/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/054595 de 23/02/2024 (87) WO 2024/199840 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020418-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/04/2023 GB 2305585.8 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (86) PCT EP2024/060131 de 15/04/2024 (87) WO 2024/218030 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 020419-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 CN 202310362186.4 (51) H04L 27/26 (2006.01) (86) PCT CN2024/070811 de 05/01/2024 (87) WO 2024/198611 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020422-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 JP 2023-061994 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)

	(86) PCT JP2024/010329 de 15/03/2024 (87) WO 2024/209910 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020423-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 JP 2023-052677 (51) G06Q 50/06 (2024.01) (86) PCT JP2024/012468 de 27/03/2024 (87) WO 2024/204447 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020424-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 IT 102023000006207 (51) B65H 45/24 (2006.01), B65H 31/24 (2006.01), B65H 31/30 (2006.01), B65H 31/32 (2006.01), B65H 45/28 (2006.01), B65H 35/02 (2006.01), B65H 35/10 (2006.01), B65H 33/00 (2006.01), B65H 23/28 (2006.01) (86) PCT IB2024/052716 de 21/03/2024 (87) WO 2024/201221 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020425-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 GB 2304318.5 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01) (86) PCT EP2024/053524 de 13/02/2024 (87) WO 2024/199802 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020426-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 EP 23166879.9 (51) H04R 5/033 (2006.01), H04R 5/04 (2006.01), H04R 25/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), H04R 1/10 (2006.01) (86) PCT EP2024/059140 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208946 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020427-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 JP 2023-053538 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2025.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01),



	A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01) (86) PCT JP2024/012680 de 28/03/2024 (87) WO 2024/204553 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020428-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 US 63/492,135 (51) B01J 23/00 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01) (86) PCT IB2024/000140 de 25/03/2024 (87) WO 2024/201140 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020429-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 EP 23167410.2; 14/11/2023 EP 23209756.8 (51) B62D 21/15 (2006.01), F16F 7/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/059198 de 04/04/2024 (87) WO 2024/213463 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020430-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 PT 118567 (51) B62D 63/02 (2006.01), B62D 27/02 (2006.01), B62D 27/06 (2006.01), B62D 65/04 (2006.01) (86) PCT IB2024/052767 de 22/03/2024 (87) WO 2024/201241 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020431-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,717 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/021931 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206604 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020432-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 CN 202310301189.7 (51) H04W 24/08 (2009.01) (86) PCT CN2024/083213 de 22/03/2024 (87) WO 2024/199106 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020433-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 24/03/2023 US 63/492,124 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2024/021179 de 22/03/2024 (87) WO 2024/206161 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020436-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2023 KR 10-2023-0188402 (51) G09G 3/3266 (2016.01), H10D 30/67 (2025.01), G06F 3/041 (2006.01), H10K 59/40 (2023.01) (86) PCT KR2024/019374 de 29/11/2024 (87) WO 2025/135589 de 26/06/2025
(21) BR 11 2025 020437-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 EP 23168015.8 (51) G16H 30/40 (2018.01) (86) PCT EP2024/059876 de 11/04/2024 (87) WO 2024/213657 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020438-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 FR FR2302881 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (86) PCT FR2024/050388 de 27/03/2024 (87) WO 2024/200962 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020439-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/07/2023 KR 10-2023-0099233 (51) H01M 50/59 (2021.01), H01M 50/586 (2021.01), H01M 50/107 (2021.01), H01M 50/30 (2021.01), H01M 50/213 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01) (86) PCT KR2024/008719 de 24/06/2024 (87) WO 2025/028802 de 06/02/2025
(21) BR 11 2025 020440-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 KR 10-2023-0048582 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2024/004911 de 12/04/2024 (87) WO 2024/215130 de 17/10/2024



(21) BR 11 2025 020441-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 EP 23164123.4; 06/12/2023 EP 23214684.5 (51) C08F 2/22 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/057595 de 21/03/2024 (87) WO 2024/200202 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020443-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/107482 de 14/07/2023 (87) WO 2024/087741 de 02/05/2024
(21) BR 11 2025 020444-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 CN 202310301834.5; 09/08/2023 CN 202311004828.X; 18/08/2023 CN 202311050091.5; 14/03/2024 CN 202410295061.9 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/083215 de 22/03/2024 (87) WO 2024/199108 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020445-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 CN 202310299105.0 (51) A61K 38/23 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), C07K 14/585 (2006.01) (86) PCT CN2024/083185 de 22/03/2024 (87) WO 2024/199103 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020446-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/122289 de 27/09/2023 (87) WO 2024/159783 de 08/08/2024
(21) BR 11 2025 020450-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 JP 2023-058756 (51) C08F 4/654 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/013471 de 01/04/2024 (87) WO 2024/204844 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020453-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 EP 23166823.7 (51) D01G 15/88 (2006.01) (86) PCT EP2024/056849 de 14/03/2024 (87) WO 2024/208560 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020455-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 JP 2023-055662 (51) H04L 7/00 (2006.01), H04B 1/69 (2011.01), H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/008689 de 07/03/2024 (87) WO 2024/203102 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020456-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/456,658; 11/08/2023 US 63/532,292 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022746 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211349 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020457-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 JP 2023-054271 (51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 4/029 (2018.01), H04W 12/08 (2021.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 92/12 (2009.01) (86) PCT JP2024/011406 de 22/03/2024 (87) WO 2024/203907 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020458-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 7/0417 (2017.01) (86) PCT CN2023/139794 de 19/12/2023 (87) WO 2025/129442 de 26/06/2025
(21) BR 11 2025 020459-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/05/2023 US 63/502,123 (51) B01F 27/70 (2022.01), B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), B27N 3/18 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), D21B 1/36 (2006.01) (86) PCT IB2024/054140 de 29/04/2024 (87) WO 2024/236387 de 21/11/2024



(21) BR 11 2025 020460-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/089594 de 20/04/2023 (87) WO 2024/216598 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 020461-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/01/2024 US 63/623,795; 23/09/2024 US 63/697,742 (51) G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/42 (2012.01) (86) PCT US2025/012619 de 22/01/2025 (87) WO 2025/160195 de 31/07/2025
(21) BR 11 2025 020462-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 IN 202341020818 (51) H01M 50/00 (2021.01), H01M 50/20 (2021.01), H01M 50/284 (2021.01), H01M 50/519 (2021.01) (86) PCT IN2024/050155 de 15/02/2024 (87) WO 2024/201482 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020463-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2023 US 63/492,232 (51) F24S 25/20 (2018.01), F24S 25/63 (2018.01), H02S 30/10 (2014.01), E04D 13/00 (2006.01), F16S 3/08 (2006.01), H01L 31/042 (2014.01), H02S 20/23 (2014.01) (86) PCT US2024/021118 de 22/03/2024 (87) WO 2024/206135 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020465-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 US 63/454,380 (51) B60C 11/24 (2006.01), G01M 17/02 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01) (86) PCT US2024/017981 de 01/03/2024 (87) WO 2024/205821 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020467-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 US 63/492,099 (51) D21F 1/06 (2006.01), D21F 1/48 (2006.01), D21F 1/66 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01)



	(86) PCT US2024/020944 de 21/03/2024 (87) WO 2024/206071 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020470-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,113 (51) A61P 3/10 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2024/022121 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206739 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020471-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2023 US 63/492,095 (51) D21F 1/06 (2006.01), D21F 1/48 (2006.01), D21F 1/66 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01) (86) PCT US2024/020961 de 21/03/2024 (87) WO 2024/206075 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020473-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 EP 23164822.1 (51) G06Q 10/10 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01), G06F 21/31 (2013.01), G06F 21/33 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/64 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/00 (2022.01), H04L 9/40 (2022.01) (86) PCT EP2024/058451 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200630 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020474-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C09J 123/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/085344 de 31/03/2023 (87) WO 2024/197770 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020475-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 EP 23165308.0 (51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/058490 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200657 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020476-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 04/04/2023 US 63/456,957; 10/05/2023 US 63/465,411 (51) H04W 52/50 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/32 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01) (86) PCT US2024/022818 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211399 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020478-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/04/2023 US 63/462,155; 21/04/2024 US 63/636,793 (51) C02F 1/72 (2023.01), C02F 1/461 (2023.01) (86) PCT US2024/026637 de 26/04/2024 (87) WO 2024/227072 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020479-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/05/2023 IB PCT/IB2023/054979 (51) B21D 22/02 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 22/26 (2006.01), B21D 35/00 (2006.01), B21D 53/88 (2006.01), B21D 47/04 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01) (86) PCT IB2024/054721 de 15/05/2024 (87) WO 2024/236496 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 020481-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2023 KR 10-2023-0126666; 13/09/2024 KR 10-2024-0125920 (51) H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 10/0567 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01) (86) PCT KR2024/014069 de 13/09/2024 (87) WO 2025/063673 de 27/03/2025
(21) BR 11 2025 020491-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 GB 2304813.5 (51) G06F 1/12 (2006.01), G01D 4/00 (2006.01), H04J 3/06 (2006.01) (86) PCT US2024/021651 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206422 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020494-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 US 63/495,792 (51) G01D 4/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01) (86) PCT US2024/024234 de 12/04/2024 (87) WO 2024/216005 de 17/10/2024



(21) BR 11 2025 020495-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,558 (51) B29B 7/48 (2006.01), B01F 25/31 (2022.01), B01F 25/51 (2022.01), B01F 25/62 (2022.01), B29B 7/94 (2006.01), B29C 48/29 (2019.01), B29C 48/285 (2019.01), B29C 48/37 (2019.01), B29C 48/72 (2019.01), B01F 23/451 (2022.01) (86) PCT US2024/019129 de 08/03/2024 (87) WO 2024/211053 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020497-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 JP 2023-054364 (51) B21B 1/26 (2006.01), B21B 45/08 (2006.01), B23C 3/14 (2006.01), B23K 7/06 (2006.01), B23P 17/00 (2006.01), B23P 23/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01) (86) PCT JP2024/012447 de 27/03/2024 (87) WO 2024/204436 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020499-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 18/296,772 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT US2024/015314 de 12/02/2024 (87) WO 2024/210994 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020503-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 US 18/140,844 (51) G01V 3/30 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01) (86) PCT US2023/020697 de 02/05/2023 (87) WO 2024/226067 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020504-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,217 (51) G01N 33/564 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2024/022024 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206667 de 03/10/2024



(21) BR 11 2025 020505-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 18/190,590 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT KR2023/004204 de 29/03/2023 (87) WO 2024/204883 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020506-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 63/492,440 (51) C07C 235/66 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 51/09 (2006.01), C07C 67/00 (2006.01), C07C 231/02 (2006.01) (86) PCT US2024/021461 de 26/03/2024 (87) WO 2024/206300 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020507-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/05/2023 US 63/500,860; 17/10/2023 US 63/590,890 (51) C09J 153/02 (2006.01), C09J 5/06 (2006.01), C09J 7/35 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), A61L 15/58 (2006.01) (86) PCT US2024/027938 de 06/05/2024 (87) WO 2024/233435 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 020509-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/455,193 (51) A61K 31/444 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/86 (2006.01) (86) PCT US2024/021308 de 25/03/2024 (87) WO 2024/206218 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020511-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,755 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01) (86) PCT EP2024/058390 de 27/03/2024 (87) WO 2024/200594 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020513-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 JP 2023-049959; 09/05/2023 JP 2023-077412; 09/05/2023 JP



	2023-077411 (51) C07D 311/04 (2006.01), C07C 217/76 (2006.01), C07C 217/94 (2006.01), C07D 311/78 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07F 7/10 (2006.01), C09K 9/02 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01) (86) PCT JP2023/024969 de 05/07/2023 (87) WO 2024/202086 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020516-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 JP 2023-058654 (51) B60T 8/32 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B62L 3/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/052457 de 14/03/2024 (87) WO 2024/201196 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020518-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 EP 23165518.4 (51) B66B 1/46 (2006.01), B66B 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/057920 de 25/03/2024 (87) WO 2024/200341 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020519-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/02 (2009.01), G06N 3/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/085086 de 30/03/2023 (87) WO 2024/197699 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020520-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,333; 04/04/2024 US 18/627,115 (51) E21B 47/024 (2006.01), E21B 44/04 (2006.01), E21B 4/04 (2006.01) (86) PCT US2024/023207 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211662 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020521-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2023 KR 10-2023-0126665; 13/09/2024 KR 10-2024-0125919 (51) H01M 4/505 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01) (86) PCT KR2024/014072 de 13/09/2024 (87) WO 2025/063675 de 27/03/2025



(21) BR 11 2025 020522-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 JP 2023-049704 (51) C22B 1/14 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2024/003639 de 05/02/2024 (87) WO 2024/202534 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020523-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,169; 28/08/2023 FI 20235947 (51) D21H 17/60 (2006.01), D21H 19/18 (2006.01), D21H 21/06 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), D21H 17/20 (2006.01), D21H 17/21 (2006.01), D21H 17/53 (2006.01) (86) PCT US2024/021927 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206601 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020525-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,570 (51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), C07K 14/50 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT US2024/021562 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206358 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020527-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/12/2023 KR 10-2023-0180238 (51) B65G 45/22 (2006.01), B65G 45/26 (2006.01), B08B 5/02 (2006.01), B65G 47/92 (2006.01), H01M 10/04 (2006.01) (86) PCT KR2024/015264 de 08/10/2024 (87) WO 2025/127350 de 19/06/2025
(21) BR 11 2025 020528-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,335; 28/11/2023 US 18/521,598 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/016167 de 16/02/2024 (87) WO 2024/211002 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020529-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 31/03/2023 CN PCT/CN2023/085682; 20/09/2023 CN PCT/CN2023/120130 (51) A45D 1/00 (2006.01), A45D 1/04 (2006.01), A45D 1/16 (2006.01), A45D 1/28 (2006.01) (86) PCT EP2024/057208 de 19/03/2024 (87) WO 2024/200081 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020532-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2023 KR 10-2023-0115852 (51) G01R 31/392 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/367 (2019.01), G01R 31/385 (2019.01), G01R 31/382 (2019.01), G01R 19/165 (2006.01), B60L 58/16 (2019.01), H01M 10/052 (2010.01) (86) PCT KR2024/012802 de 27/08/2024 (87) WO 2025/048464 de 06/03/2025
(21) BR 11 2025 020537-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 18/127,627 (51) F16L 41/02 (2006.01), F16L 47/26 (2006.01) (86) PCT US2024/021879 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206572 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020538-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/085955 de 03/04/2023 (87) WO 2024/207148 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020541-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2023 EP 23182562.1 (51) B65G 47/86 (2006.01), B67C 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/063322 de 15/05/2024 (87) WO 2025/002656 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 020544-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 EP 23168042.2 (51) C07C 51/02 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/059472 de 08/04/2024 (87) WO 2024/213506 de 17/10/2024



(21) BR 11 2025 020546-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 TH 2303000940 (51) A61C 7/10 (2006.01), A61C 7/08 (2006.01), A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01), A61C 7/28 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01) (86) PCT TH2024/050016 de 30/03/2024 (87) WO 2024/205516 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020549-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/05/2023 EP 23170908.0; 14/02/2024 EP 24157704.8 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01), C12C 1/027 (2006.01), C12C 1/18 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 6/46 (2018.01), A01H 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/061822 de 30/04/2024 (87) WO 2024/227748 de 07/11/2024
(21) BR 11 2025 020552-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 IT 102023000006270 (51) A61B 17/68 (2006.01) (86) PCT IT2024/050057 de 18/03/2024 (87) WO 2024/201539 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020556-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H01J 23/24 (2006.01) (86) PCT CN2023/085046 de 30/03/2023 (87) WO 2024/197694 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020557-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 GB 2304620.4 (51) C03C 3/087 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/245 (2006.01) (86) PCT GB2024/050855 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201053 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020559-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,167; 28/08/2023 FI 20235948 (51) D21H 17/60 (2006.01), D21H 19/18 (2006.01), D21H 21/06 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), D21H 17/20 (2006.01), D21H 17/21 (2006.01) (86) PCT US2024/021934 de 28/03/2024



(87) WO 2024/206605 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020562-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/03/2023 EP 23164414.7
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01)
(86) PCT EP2024/058230 de 27/03/2024
(87) WO 2024/200497 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020563-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/03/2023 CN 202310304620.3
(51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01)
(86) PCT CN2024/083808 de 26/03/2024
(87) WO 2024/199219 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020564-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 29/03/2023 JP 2023-052973; 29/03/2023 JP 2023-052974
(51) A23D 9/00 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01)
(86) PCT JP2024/009493 de 12/03/2024
(87) WO 2024/203270 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020565-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 26/03/2023 US 63/492,238
(51) F42D 1/10 (2006.01), F16L 11/22 (2006.01)
(86) PCT SG2024/050177 de 26/03/2024
(87) WO 2024/205495 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020567-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 29/03/2023 US 63/455,522; 06/07/2023 US 63/525,306
(51) C09C 1/48 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)
(86) PCT US2024/022069 de 28/03/2024
(87) WO 2024/206694 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020569-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/03/2023 US 18/190,757
(51) F16B 37/06 (2006.01), F16B 35/06 (2006.01), F16B 39/282 (2006.01)
(86) PCT US2024/021728 de 27/03/2024



(87) WO 2024/206479 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020570-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,047 (51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01), C23C 22/56 (2006.01) (86) PCT US2024/021569 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206360 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020571-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 18/190,682 (51) A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/20 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/11 (2016.01) (86) PCT US2024/020153 de 15/03/2024 (87) WO 2024/205949 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020573-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 EP 23170564.1 (51) G06F 21/10 (2013.01) (86) PCT EP2024/060689 de 19/04/2024 (87) WO 2024/223424 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020575-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/04/2023 CN 202310420829.6 (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2024/087092 de 10/04/2024 (87) WO 2024/217313 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 020577-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 GB 2304438.1; 27/11/2023 GB 2318087.0 (51) A61P 1/16 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT EP2024/058159 de 26/03/2024 (87) WO 2024/200472 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020578-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 JP 2023-056752; 12/03/2024 JP 2024-038265 (51) D01F 6/70 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01), D01F 6/94 (2006.01), C08G



	18/48 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01F 1/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/053113 de 29/03/2024 (87) WO 2024/201418 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020579-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 DE 10 2023 001 453.2 (51) F04D 27/00 (2006.01), F04D 29/02 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01) (86) PCT EP2024/058677 de 28/03/2024 (87) WO 2024/208749 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020582-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2023 CN 202310481743.4 (51) H04L 27/26 (2006.01) (86) PCT CN2024/089169 de 22/04/2024 (87) WO 2024/222642 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020584-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,611; 23/10/2023 US 63/592,304 (51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/084343 de 28/03/2024 (87) WO 2024/199337 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020585-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 CN 202310316682.6 (51) H04W 76/00 (2018.01) (86) PCT CN2024/083217 de 22/03/2024 (87) WO 2024/199110 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020586-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 US 63/455,278; 05/11/2023 US 63/596,306 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022221 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206815 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020588-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 JP 2023-054365 (51) B21B 45/02 (2006.01), B21B 1/26 (2006.01), B23K 7/06 (2006.01), B23P 23/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01) (86) PCT JP2024/012448 de 27/03/2024 (87) WO 2024/204437 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020590-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/26 (2006.01), G01S 13/58 (2006.01) (86) PCT CN2023/084180 de 27/03/2023 (87) WO 2024/197534 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020591-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,587 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (86) PCT US2024/017675 de 28/02/2024 (87) WO 2024/205807 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020592-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/04/2023 CN 202310424082.1; 20/06/2023 CN PCT/CN2023/101437 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/074724 de 30/01/2024 (87) WO 2024/217112 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 020593-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2023 JP 2023-073808 (51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/06 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT JP2024/015100 de 16/04/2024 (87) WO 2024/225111 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020595-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,346; 12/06/2023 US 63/507,621; 22/09/2023 US 63/540,044; 14/11/2023 US 63/598,907; 06/02/2024 US 63/550,564; 21/03/2024 US 63/568,399



	(51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/053182 de 02/04/2024 (87) WO 2024/209339 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020596-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/12 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (86) PCT CN2023/087982 de 13/04/2023 (87) WO 2024/212148 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020599-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2023 US 18/325,811 (51) G01V 3/18 (2006.01), E21B 47/125 (2012.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01) (86) PCT US2023/067720 de 31/05/2023 (87) WO 2024/248857 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 020603-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/04/2023 US 63/458,184 (51) C02F 1/66 (2023.01), C02F 5/08 (2023.01), B01D 9/00 (2006.01), F28G 9/00 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01), C01D 15/02 (2006.01), C01D 15/08 (2006.01) (86) PCT US2024/023662 de 09/04/2024 (87) WO 2024/215632 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020606-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 18/190,561 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/004199 de 29/03/2023 (87) WO 2024/204881 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020608-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/456,624 (51) C12N 5/00 (2006.01), A01K 67/02 (2006.01), A01K 67/027 (2024.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/073 (2010.01), C12N 5/0735 (2010.01) (86) PCT CA2024/050421 de 02/04/2024 (87) WO 2024/207103 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 020611-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 CN 202310304787.X (51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01) (86) PCT CN2024/081126 de 12/03/2024 (87) WO 2024/198911 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020612-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 CN 202310361923.9 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2024/083894 de 26/03/2024 (87) WO 2024/199239 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020613-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 JP 2023-053911 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12P 7/6436 (2022.01) (86) PCT JP2024/010112 de 14/03/2024 (87) WO 2024/203409 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020615-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/05/2023 IT 102023000008994 (51) B65D 5/42 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01), B65D 5/74 (2006.01), B65D 5/40 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/060618 de 18/04/2024 (87) WO 2024/231070 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 020617-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 EP 23165347.8 (51) C07C 49/175 (2006.01), C07D 201/00 (2006.01), C07C 201/00 (2006.01), C07C 49/245 (2006.01), C07C 49/255 (2006.01), C07D 213/50 (2006.01), C07D 295/073 (2006.01), C07D 309/12 (2006.01), C07D 333/56 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/058146 de 26/03/2024 (87) WO 2024/200462 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020618-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 27/03/2023 US 18/190,630 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/004200 de 29/03/2023 (87) WO 2024/204882 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020620-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/06/2023 IT 102023000012813 (51) B65D 5/74 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01) (86) PCT EP2024/066623 de 14/06/2024 (87) WO 2024/260877 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 020622-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/06/2023 IT 102023000012951 (51) B65D 5/74 (2006.01) (86) PCT EP2024/066711 de 17/06/2024 (87) WO 2024/260887 de 26/12/2024
(21) BR 11 2025 020623-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/16 (2006.01), C11D 1/28 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01) (86) PCT CN2023/087980 de 13/04/2023 (87) WO 2024/212146 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020624-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 FI 20235373; 06/11/2023 FI 20236239 (51) B65D 65/40 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 133/08 (2006.01) (86) PCT FI2024/050153 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200915 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020625-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 18/126,601 (51) B65D 17/28 (2006.01), B26D 3/08 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01), B65D 17/34 (2006.01) (86) PCT US2024/021590 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206374 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020626-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/06/2023 IT 102023000013506 (51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/066625 de 14/06/2024 (87) WO 2025/002856 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 020628-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 US 63/462,640 (51) G01N 33/574 (2006.01) (86) PCT US2024/026413 de 26/04/2024 (87) WO 2024/226899 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020630-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 EP 23165829.5 (51) C07C 235/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2024/050853 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201051 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020632-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,867 (51) C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (86) PCT US2024/022377 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206928 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020633-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 CN 202310304837.4; 29/11/2023 CN PCT/CN2023/135175 (51) C12N 9/22 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT CN2024/083343 de 22/03/2024 (87) WO 2024/199134 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020635-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B63B 29/18 (2006.01), B63B 27/00 (2006.01), B63B 17/00 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01), B63J 3/04 (2006.01) (86) PCT BR2023/050109 de 31/03/2023 (87) WO 2024/197365 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020639-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 28/03/2023 EP 23305425.3; 20/12/2023 EP 23218911.8 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT EP2024/058715 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200790 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020640-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 CN 202310310801.7 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (86) PCT CN2024/082458 de 19/03/2024 (87) WO 2024/199010 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020642-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 CN PCT/CN2023/085682; 20/09/2023 CN PCT/CN2023/120128 (51) A45D 1/00 (2006.01), A45D 1/04 (2006.01), A45D 1/16 (2006.01), A45D 1/28 (2006.01) (86) PCT EP2024/057516 de 21/03/2024 (87) WO 2024/200175 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020644-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 JP 2023-050756 (51) B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01) (86) PCT JP2024/010897 de 21/03/2024 (87) WO 2024/203674 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020645-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 IT 102023000006354 (51) F01D 5/06 (2006.01), F02C 3/34 (2006.01) (86) PCT EP2024/025129 de 26/03/2024 (87) WO 2024/199729 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020646-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 EP 23382314.5; 22/09/2023 EP 23382962.1 (51) A61K 35/74 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01)



	(86) PCT EP2024/025128 de 26/03/2024 (87) WO 2024/199728 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020647-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 JP 2023-050757 (51) B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01) (86) PCT JP2024/010896 de 21/03/2024 (87) WO 2024/203673 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020648-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 CN 202310316842.7 (51) H04N 21/235 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01) (86) PCT CN2024/084374 de 28/03/2024 (87) WO 2024/199346 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020649-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/456,636 (51) C04B 7/42 (2006.01), C04B 7/24 (2006.01) (86) PCT CA2023/051157 de 31/08/2023 (87) WO 2024/207091 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020650-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 63/454,874 (51) A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT US2024/021756 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206499 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020651-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 CN PCT/CN2023/084794 (51) A61K 31/425 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (86) PCT US2024/021994 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206647 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020652-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,636



	(51) C12P 1/04 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01) (86) PCT US2024/021909 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206591 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020654-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 CN 202310327639.X (51) H01L 21/67 (2006.01), C23C 16/513 (2006.01) (86) PCT CN2024/084288 de 28/03/2024 (87) WO 2024/199323 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020661-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/04/2023 JP 2023-068342 (51) C08F 8/12 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C08F 8/48 (2006.01), C08F 216/06 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01) (86) PCT JP2024/015533 de 19/04/2024 (87) WO 2024/219481 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 020662-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 CN PCT/CN2023/085078; 02/08/2023 CN PCT/CN2023/110807; 07/03/2024 CN PCT/CN2024/080582 (51) C07D 491/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4355 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01) (86) PCT CN2024/083980 de 27/03/2024 (87) WO 2024/199255 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020663-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 4/02 (2018.01) (86) PCT CN2023/122757 de 28/09/2023 (87) WO 2024/159790 de 08/08/2024
(21) BR 11 2025 020664-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 EP 23164960.9; 24/10/2023 EP 23205478.3 (51) A61K 38/00 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT EP2024/058545 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200687 de 03/10/2024



(21) BR 11 2025 020665-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 CN 202310383327.0 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/086641 de 08/04/2024 (87) WO 2024/212930 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020666-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,988; 15/02/2024 US 18/443,119 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01) (86) PCT US2024/016219 de 16/02/2024 (87) WO 2024/211003 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020667-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 BE BE2023/5345 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/65 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/061249 de 24/04/2024 (87) WO 2024/223661 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020669-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 BE BE2023/5347 (51) C25B 9/63 (2021.01), C25B 9/65 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01) (86) PCT EP2024/061250 de 24/04/2024 (87) WO 2024/223662 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020670-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 CN 202310317126.0 (51) H10K 50/844 (2023.01), H10K 59/10 (2023.01) (86) PCT CN2023/089910 de 21/04/2023 (87) WO 2024/198021 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020671-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,598 (51) C07D 231/56 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01)



	(86) PCT IB2024/053239 de 03/04/2024 (87) WO 2024/209363 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020672-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 DE DE102023001276.9; 20/10/2023 DE 10 2023 004 224.2 (51) B05B 11/00 (2023.01), B05B 11/02 (2023.01) (86) PCT DE2024/100270 de 29/03/2024 (87) WO 2024/199587 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020673-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 63/492,387 (51) G01V 3/32 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (86) PCT US2024/020936 de 21/03/2024 (87) WO 2024/206069 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020674-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/04/2023 US 63/496,530 (51) H04L 9/40 (2022.01), G01D 4/00 (2006.01), H04L 67/12 (2022.01) (86) PCT US2024/022965 de 04/04/2024 (87) WO 2024/220245 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 020675-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 EP 23165977.2 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/058509 de 28/03/2024 (87) WO 2024/126876 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 020676-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/11/2023 KR 10-2023-0156709; 13/05/2024 KR 10-2024-0062722 (51) H01M 50/583 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 50/531 (2021.01) (86) PCT KR2024/017845 de 12/11/2024 (87) WO 2025/105804 de 22/05/2025
(21) BR 11 2025 020677-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 JP 2023-058757 (51) C07C 271/44 (2006.01), C07C 275/32 (2006.01), C07D 295/205 (2006.01) (86) PCT JP2024/013473 de 01/04/2024



(87) WO 2024/204846 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020678-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 28/03/2023 DE 10 2023 107 887.9
 (51) F04D 29/02 (2006.01), F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/42 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/055847 de 06/03/2024
 (87) WO 2024/199924 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020679-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/03/2023 JP 2023-058191
 (51) A23G 1/44 (2006.01), A23G 1/46 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01), A23L 11/00 (2025.01)
 (86) PCT JP2024/012192 de 27/03/2024
 (87) WO 2024/204314 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020680-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 27/03/2023 US 63/492,425
 (51) A61P 1/04 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
 (86) PCT US2024/021530 de 26/03/2024
 (87) WO 2024/206341 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020681-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 27/03/2023 EP 23164382.6
 (51) A61K 31/7084 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/058206 de 27/03/2024
 (87) WO 2024/200491 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020682-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/03/2023 JP 2023-058252
 (51) A23G 1/40 (2006.01), A21D 13/00 (2017.01), A23G 1/54 (2006.01), A23G 3/34 (2006.01)
 (86) PCT JP2024/012195 de 27/03/2024
 (87) WO 2024/204315 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020686-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 28/03/2023 DE 10 2023 107 877.1
 (51) B65D 41/04 (2006.01)



	(86) PCT EP2024/057643 de 21/03/2024 (87) WO 2024/200219 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020687-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 GB 2304651.9; 15/06/2023 GB 2308963.4 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01) (86) PCT EP2024/058699 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200780 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020688-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,567 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT US2024/021829 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206538 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020691-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/08/2023 KR 10-2023-0104339 (51) C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (86) PCT KR2024/011844 de 09/08/2024 (87) WO 2025/034034 de 13/02/2025
(21) BR 11 2025 020692-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 EP 23382293.1 (51) C09B 23/04 (2006.01), C09B 23/16 (2006.01) (86) PCT EP2024/058310 de 27/03/2024 (87) WO 2024/200549 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020694-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 DE 10 2023 202 892.1 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/058568 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200699 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020695-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 18/129,366 (51) B60L 58/12 (2019.01) (86) PCT US2024/021272 de 25/03/2024 (87) WO 2024/206204 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020696-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 NL 2034447 (51) G06N 3/08 (2023.01) (86) PCT NL2024/050159 de 28/03/2024 (87) WO 2024/205411 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020700-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 DE 102023001207.6 (51) B07B 4/02 (2006.01), B07B 11/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/058731 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200796 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020705-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/04/2023 DK PA202300339 (51) B01D 53/86 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01) (86) PCT EP2024/060944 de 22/04/2024 (87) WO 2024/218391 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 020706-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 DE 10 2023 107 869.0 (51) B65D 17/50 (2006.01), B65D 39/00 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/055630 de 04/03/2024 (87) WO 2024/199901 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020707-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 DE 10 2023 108 756.8 (51) D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 19/54 (2006.01), D21H 19/58 (2006.01), D21H 19/60 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 19/84 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01) (86) PCT EP2024/058097 de 26/03/2024 (87) WO 2024/208663 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 020710-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 EP 23164815.5 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/057048 de 15/03/2024 (87) WO 2024/200052 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020712-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 US 63/492,795 (51) D21F 1/06 (2006.01), D21F 1/48 (2006.01), D21F 1/66 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01) (86) PCT US2024/021678 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206443 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020714-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 DE 10 2023 001 171.1; 18/04/2023 DE 10 2023 109 687.7 (51) F27D 19/00 (2006.01), C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/055806 de 06/03/2024 (87) WO 2024/199919 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020715-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 EP 23305451.9 (51) C07K 16/26 (2006.01) (86) PCT EP2024/058811 de 29/03/2024 (87) WO 2024/200846 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020716-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,351; 27/04/2023 US 18/307,906 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04M 3/22 (2006.01) (86) PCT EP2023/062067 de 05/05/2023 (87) WO 2024/199685 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020719-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 AU PCT/AU2023/050263; 04/04/2023 US 63/494,160 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), G01N 33/534 (2006.01) (86) PCT AU2024/050322 de 04/04/2024 (87) WO 2024/207069 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 020722-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 EP 23305519.3 (51) C10L 1/22 (2006.01) (86) PCT EP2024/059356 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209066 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020723-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 GB 2304685.7 (51) H04N 19/63 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01) (86) PCT GB2024/050594 de 06/03/2024 (87) WO 2024/200997 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020724-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,715; 24/05/2023 US 63/504,003; 20/09/2023 US 63/584,134; 25/01/2024 US 63/624,959 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT US2024/021716 de 27/03/2024 (87) WO 2024/226217 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020725-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 EP 23305517.7 (51) C10L 1/10 (2006.01), C10G 75/00 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01) (86) PCT EP2024/059358 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209068 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020726-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 EM 23164619.1 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2024/056746 de 14/03/2024 (87) WO 2024/200015 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020729-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 EP 23167976.2 (51) B01D 61/44 (2006.01), B01D 61/46 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01)



	(86) PCT EP2024/060036 de 12/04/2024 (87) WO 2024/213739 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020731-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06Q 20/38 (2012.01) (86) PCT ES2023/070202 de 29/03/2023 (87) WO 2024/200882 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020734-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 IN 202321022181 (51) C12P 9/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 7/50 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12P 41/00 (2006.01) (86) PCT IN2024/050324 de 27/03/2024 (87) WO 2024/201519 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020735-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,651 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/12 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01) (86) PCT US2024/022035 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206672 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020736-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,265; 20/09/2023 FI 20236040 (51) C08B 3/12 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01) (86) PCT US2024/021947 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206616 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020738-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 AU PCT/AU2023/050264; 04/04/2023 US 63/494,143 (51) A61K 51/10 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01) (86) PCT AU2024/050323 de 04/04/2024 (87) WO 2024/207070 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 020739-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/455,079; 26/03/2024 US 18/617,548 (51) C22B 3/44 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01), B01J 8/08 (2006.01), C01F 7/24 (2006.01), C22B 3/06 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C01D 15/02 (2006.01), C01D 15/08 (2006.01), C01D 15/10 (2006.01) (86) PCT US2024/021545 de 26/03/2024 (87) WO 2024/206350 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020741-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 AU 2023900869 (51) A22C 17/00 (2006.01), A22B 5/00 (2006.01), G01N 33/12 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06V 10/25 (2022.01), G06V 20/68 (2022.01) (86) PCT AU2024/050295 de 28/03/2024 (87) WO 2024/197356 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020742-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 CN 202310325249.9 (51) H10K 59/40 (2023.01) (86) PCT CN2023/094033 de 12/05/2023 (87) WO 2024/198057 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020745-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 US 63/492,918 (51) A23C 9/137 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/20 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A61K 31/716 (2006.01), A61K 31/721 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 19/08 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01) (86) PCT US2024/021968 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206631 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020746-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 63/454,804 (51) A01K 67/027 (2024.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12Q 1/6879 (2018.01), C12N 5/0735 (2010.01) (86) PCT IL2024/050320 de 27/03/2024 (87) WO 2024/201467 de 03/10/2024



(21) BR 11 2025 020748-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C10G 47/00 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01), C10G 55/04 (2006.01), C10G 67/04 (2006.01) (86) PCT GR2023/000013 de 26/04/2023 (87) WO 2024/224119 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020749-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/06/2023 US 63/510.495 (51) C07F 17/00 (2006.01), C07C 2/34 (2006.01), C07C 11/107 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), B01J 31/14 (2006.01), B01J 31/22 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01) (86) PCT US2024/035190 de 24/06/2024 (87) WO 2025/006365 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 020750-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 DE 10 2023 108 255.8 (51) D21F 3/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/057156 de 18/03/2024 (87) WO 2024/200073 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020752-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 EP 23165036.7 (51) A61M 25/00 (2006.01) (86) PCT NL2023/050637 de 04/12/2023 (87) WO 2024/205394 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020754-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 DE 10 2023 108 253.1 (51) D21F 3/02 (2006.01), D21F 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/054736 de 26/02/2024 (87) WO 2024/199845 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020758-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/457,956 (51) H04L 67/148 (2022.01), H04W 4/50 (2018.01) (86) PCT US2024/022960 de 04/04/2024



(87) WO 2024/211496 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 020759-8

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

(30) 14/04/2023 US 63/459,464; 14/04/2023 US 63/459,480

(51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/027 (2006.01)

(86) PCT US2024/024512 de 12/04/2024

(87) WO 2024/216224 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 020760-1

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

(30) 06/04/2023 US 63/457,565

(51) H04W 64/00 (2009.01)

(86) PCT US2024/023440 de 05/04/2024

(87) WO 2024/211832 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 020763-6

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

(30) 27/03/2023 US 63/492,252

(51) C12N 9/88 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01)

(86) PCT US2024/021531 de 26/03/2024

(87) WO 2024/206342 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020764-4

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

(30) 31/03/2023 CN PCT/CN2023/085480; 09/11/2023 CN PCT/CN2023/130784

(51) C07D 201/12 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)

(86) PCT EP2024/058215 de 27/03/2024

(87) WO 2024/200493 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020765-2

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

(30) 29/03/2023 US 63/455,354

(51) G09B 23/30 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)

(86) PCT CA2024/050415 de 29/03/2024

(87) WO 2024/197419 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020766-0

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

(30) 12/05/2023 EP 23173067.2

(51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/50 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01)



	(86) PCT EP2024/062800 de 08/05/2024 (87) WO 2024/235805 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 020767-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/122851 de 28/09/2023 (87) WO 2024/159791 de 08/08/2024
(21) BR 11 2025 020769-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/086932 de 07/04/2023 (87) WO 2024/207436 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020770-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2023/122839 de 28/09/2023 (87) WO 2024/156192 de 02/08/2024
(21) BR 11 2025 020771-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 JP 2023-058434 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01) (86) PCT JP2024/012977 de 29/03/2024 (87) WO 2024/204681 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020773-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 18/130,461; 27/12/2023 US 18/397,202 (51) G21G 1/06 (2006.01), G21G 1/00 (2006.01), B01D 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/053194 de 02/04/2024 (87) WO 2024/209343 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020775-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 FR FR2303112 (51) G01N 33/02 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01) (86) PCT EP2024/058816 de 29/03/2024 (87) WO 2024/200850 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020776-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 US 63/455,403 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01), A61K 9/32 (2006.01), A61K 9/36 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01) (86) PCT US2024/021265 de 25/03/2024 (87) WO 2024/206200 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020779-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/457,586 (51) H04W 12/63 (2021.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01) (86) PCT US2024/023573 de 08/04/2024 (87) WO 2024/211885 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020780-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 US 63/492,864 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/25 (2006.01), C12Q 1/48 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01) (86) PCT US2024/021864 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206563 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020782-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 EP 23166836.9 (51) A01D 34/14 (2006.01) (86) PCT EP2024/058531 de 28/03/2024 (87) WO 2024/208730 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020783-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 63/454,759; 27/03/2023 US 63/454,764 (51) C09D 191/00 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A61K 8/02 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01) (86) PCT US2024/021465 de 26/03/2024 (87) WO 2024/206303 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020785-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 JP 2023-059146; 28/04/2023 JP 2023-075183; 26/06/2023 JP 2023-104517; 25/08/2023 JP 2023-137545; 06/12/2023 JP 2023-206333; 06/12/2023 JP 2023-206334



(51) C07D 231/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01), A01N 47/28 (2006.01), A01N 55/10 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/695 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), C07D 231/18 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07F 7/12 (2006.01)
(86) PCT JP2024/013460 de 01/04/2024
(87) WO 2024/204842 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020786-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/03/2023 AU 2023900839
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)
(86) PCT NZ2024/050033 de 22/03/2024
(87) WO 2024/205421 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020787-3

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/04/2023 DE 10 2023 111 092.6
(51) B65D 39/08 (2006.01), B65D 47/12 (2006.01)
(86) PCT EP2024/057590 de 21/03/2024
(87) WO 2024/223168 de 31/10/2024

(21) BR 11 2025 020788-1

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) C12N 1/16 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), C12R 1/645 (2006.01)
(86) PCT CN2023/121022 de 25/09/2023
(87) WO 2025/065137 de 03/04/2025

(21) BR 11 2025 020791-1

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/04/2023 US 63/457,294
(51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 30/422 (2018.01)
(86) PCT US2024/022951 de 04/04/2024
(87) WO 2024/211489 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 020792-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/04/2023 US 63/494,141



	(51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/08 (2006.01) (86) PCT US2024/023064 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211561 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020793-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 JP 2023-058435 (51) C12N 1/20 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01) (86) PCT JP2024/012978 de 29/03/2024 (87) WO 2024/204682 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020794-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 EP 23305428.7 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT IB2024/053011 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201356 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020795-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/492,628 (51) A61M 36/06 (2006.01), A61B 50/13 (2016.01), A61M 5/178 (2006.01), A61M 36/08 (2006.01), A61N 5/10 (2006.01), G16H 20/17 (2018.01) (86) PCT IB2024/053008 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201353 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020796-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 EP 23165855.0 (51) C08J 9/224 (2006.01), B29C 44/00 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), C08J 9/232 (2006.01), C08J 9/236 (2006.01) (86) PCT EP2024/058101 de 26/03/2024 (87) WO 2024/200432 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020797-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F17C 3/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/017902 de 12/05/2023 (87) WO 2024/236634 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 020798-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 04/04/2023 US 63/457,002 (51) G01S 5/02 (2010.01) (86) PCT US2024/023069 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211566 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020799-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2023 US 63/455,212 (51) B60L 13/10 (2006.01), B60L 13/00 (2006.01), B60L 13/04 (2006.01), F41H 7/00 (2006.01), B64G 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/021822 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206536 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020801-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 US 63/492,978; 02/06/2023 US 63/505,888 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2024/021853 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206555 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020803-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 63/492,396; 12/05/2023 US 63/502,076; 01/06/2023 US 63/505,613 (51) A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/052897 de 26/03/2024 (87) WO 2024/201299 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020804-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/05/2023 US 63/500,487 (51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/121 (2016.01), A23K 20/137 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01) (86) PCT IB2024/053767 de 17/04/2024 (87) WO 2024/231762 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 020805-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 EP 23165199.3 (51) G10L 25/30 (2013.01), G10L 21/02 (2013.01) (86) PCT EP2024/058157 de 26/03/2024 (87) WO 2024/200470 de 03/10/2024



(21) BR 11 2025 020806-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/03/2023 EP 23166156.2
 (51) C12Q 1/6804 (2018.01), C12Q 1/6834 (2018.01)
 (86) PCT EP2024/058641 de 28/03/2024
 (87) WO 2024/200741 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020808-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 27/03/2023 US 63/454,958; 01/05/2023 US 63/463,299; 16/05/2023 US 63/466,999; 22/05/2023 US 63/468,221; 24/07/2023 US 63/528,631
 (51) C07D 281/02 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01)
 (86) PCT US2024/021799 de 27/03/2024
 (87) WO 2024/206520 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020820-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/03/2023 IT 102023000006348
 (51) F01D 5/06 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/025130 de 26/03/2024
 (87) WO 2024/199730 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020823-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (51) B65G 49/08 (2006.01), B28B 11/04 (2006.01)
 (86) PCT ES2023/070198 de 29/03/2023
 (87) WO 2024/200880 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020825-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/03/2023 EP 23315074.7
 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/058767 de 29/03/2024
 (87) WO 2024/200815 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 020827-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/03/2023 CN 202310387459.0
 (51) H04W 24/10 (2009.01)
 (86) PCT CN2024/082141 de 18/03/2024
 (87) WO 2024/198982 de 03/10/2024



(21) BR 11 2025 020828-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/06/2023 CN 202310694536.7 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/097846 de 06/06/2024 (87) WO 2024/255683 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 020829-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 US 63/506,542 (51) A23K 40/00 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01) (86) PCT IB2024/054195 de 30/04/2024 (87) WO 2024/252201 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 020830-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F01N 13/00 (2010.01) (86) PCT JP2023/012934 de 29/03/2023 (87) WO 2024/201830 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020831-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 IT 102023000006081 (51) D04D 11/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/053007 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201352 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020832-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/50 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01) (86) PCT CN2023/085836 de 03/04/2023 (87) WO 2024/207132 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020834-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 EP 23167736.0 (51) B01J 13/10 (2006.01) (86) PCT EP2024/059473 de 08/04/2024 (87) WO 2024/213507 de 17/10/2024



(21) BR 11 2025 020835-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,943 (51) A61F 2/24 (2006.01) (86) PCT US2024/022414 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206955 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020836-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F01N 13/00 (2010.01), F01N 3/24 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01) (86) PCT JP2023/012933 de 29/03/2023 (87) WO 2024/201829 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020838-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 FI 20235364 (51) B01D 33/04 (2006.01), B01D 33/54 (2006.01), B01D 33/048 (2006.01) (86) PCT FI2024/050151 de 27/03/2024 (87) WO 2024/200914 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020839-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04N 19/593 (2014.01) (86) PCT CN2023/085253 de 30/03/2023 (87) WO 2024/197748 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020840-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 US 63/506,544 (51) A23K 50/42 (2016.01), A23K 40/00 (2016.01) (86) PCT IB2024/053757 de 17/04/2024 (87) WO 2024/252198 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 020842-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 GB 2305181.6 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/73 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), H01M 8/0258 (2016.01), H01M 8/2483 (2016.01) (86) PCT GB2024/050919 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209212 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020845-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 EP 23461542.5 (51) C12Q 1/6804 (2018.01) (86) PCT EP2024/058654 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200750 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020846-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 IN 202321023230 (51) H04W 16/14 (2009.01) (86) PCT IB2024/053018 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201361 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020847-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 IT 102023000006273 (51) A61B 17/68 (2006.01) (86) PCT IT2024/050058 de 18/03/2024 (87) WO 2024/201540 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020848-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/456,962 (51) C09D 129/02 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01) (86) PCT US2024/022802 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211388 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020849-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 28/06 (2009.01) (86) PCT CN2023/112766 de 11/08/2023 (87) WO 2024/093430 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 020850-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 EP 23020165.9 (51) B01D 21/30 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 9/00 (2023.01), B01D 21/00 (2006.01), C02F 1/74 (2023.01), C02F 3/06 (2023.01), C02F 3/32 (2023.01), C02F 103/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/025141 de 28/03/2024 (87) WO 2024/199737 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020851-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 CN 202310377648.X (51) H04B 1/40 (2015.01), H04B 7/0413 (2017.01) (86) PCT CN2024/082243 de 18/03/2024 (87) WO 2024/198992 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020852-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/494,082 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04L 47/32 (2022.01), H04L 47/28 (2022.01) (86) PCT IB2024/053315 de 04/04/2024 (87) WO 2024/161383 de 08/08/2024
(21) BR 11 2025 020853-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT CN2023/108983 de 24/07/2023 (87) WO 2024/098837 de 16/05/2024
(21) BR 11 2025 020854-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 GB 2304661.8 (51) C07D 211/58 (2006.01), C07D 211/96 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07C 59/13 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01), C07C 233/41 (2006.01), C07C 317/28 (2006.01), A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01) (86) PCT EP2024/058681 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200768 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020855-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,073 (51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 25/18 (2006.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 25/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022261 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206844 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020857-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 18/193,615 (51) A63F 13/2145 (2014.01), A63F 13/26 (2014.01), A63F 13/42 (2014.01), A63F 13/53 (2014.01)

	(86) PCT US2024/022098 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206721 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020859-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 18/193,620 (51) A63F 13/2145 (2014.01), A63F 13/26 (2014.01), A63F 13/42 (2014.01), A63F 13/92 (2014.01) (86) PCT US2024/022100 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206723 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020861-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,673 (51) G06Q 10/10 (2023.01), A01K 11/00 (2006.01), A01K 15/02 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), G06Q 30/02 (2023.01), G06Q 50/00 (2024.01), G10L 15/26 (2006.01), G16H 10/60 (2018.01), G16H 80/00 (2018.01), H04L 12/18 (2006.01), H04L 67/306 (2022.01), H04M 3/42 (2006.01) (86) PCT US2024/022384 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206933 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020862-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,672; 21/07/2023 US 63/528,255 (51) A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022279 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206858 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020864-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 EP 23166464.0 (51) C23C 22/73 (2006.01), C23C 22/80 (2006.01), C23C 22/34 (2006.01), C23G 1/19 (2006.01) (86) PCT EP2024/058995 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208859 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020865-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,710; 07/09/2023 US 63/537,018; 02/11/2023 US 63/547,025 (51) H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT US2024/021606 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206387 de 03/10/2024



(21) BR 11 2025 020866-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 CN 202310344193.1 (51) H10K 59/40 (2023.01) (86) PCT CN2023/094030 de 12/05/2023 (87) WO 2024/198056 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020868-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 IN 202321023232 (51) H04W 88/16 (2009.01), H04W 88/10 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 12/06 (2021.01) (86) PCT IB2024/053020 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201363 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020869-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/04/2023 JP 2023-069189 (51) C07K 7/52 (2006.01), C07K 1/02 (2006.01), C07K 1/30 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01) (86) PCT JP2024/015529 de 19/04/2024 (87) WO 2024/219480 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 020870-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/106383 de 07/07/2023 (87) WO 2024/093346 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 020871-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 CN 202310327266.6 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/084904 de 29/03/2024 (87) WO 2024/199468 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020872-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 CN 202310331480.9; 21/06/2023 CN PCT/CN2023/101978; 27/03/2024 CN 202410366079.3 (51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)



	(86) PCT CN2024/085034 de 29/03/2024 (87) WO 2024/199491 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020873-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/08/2023 KR 10-2023-0103450; 05/08/2024 KR 10-2024-0103868 (51) H01M 50/583 (2021.01), H01M 50/107 (2021.01), H01M 50/538 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 50/581 (2021.01) (86) PCT KR2024/011803 de 08/08/2024 (87) WO 2025/034023 de 13/02/2025
(21) BR 11 2025 020874-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/058465 de 31/03/2023 (87) WO 2024/199668 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020876-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,733 (51) B01J 6/00 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), C10K 1/00 (2006.01), C10G 25/03 (2006.01) (86) PCT US2024/022257 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206840 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020877-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP 23167053.0 (51) C04B 28/06 (2006.01), C04B 40/06 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 26/04 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 111/27 (2006.01) (86) PCT EP2024/059343 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209058 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020879-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/12/2023 KR 10-2023-0193194; 28/03/2024 KR 10-2024-0042769 (51) H01M 50/367 (2021.01), H01M 50/342 (2021.01), H01M 50/375 (2021.01), H01M 50/107 (2021.01), H01M 4/70 (2006.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 10/0587 (2010.01) (86) PCT KR2024/018896 de 26/11/2024 (87) WO 2025/143571 de 03/07/2025
(21) BR 11 2025 020880-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 JP 2023-061322 (51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C23C 22/22 (2006.01), C23C 22/82 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (86) PCT JP2024/014111 de 05/04/2024 (87) WO 2024/210205 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020881-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,639; 26/02/2024 US 18/586,995 (51) H05B 47/155 (2020.01), H05B 45/20 (2020.01), H05B 45/10 (2020.01), H01L 33/02 (2010.01), H01L 33/38 (2010.01), H01L 33/22 (2010.01), H01L 25/075 (2006.01), G06Q 20/14 (2012.01) (86) PCT KR2024/002907 de 06/03/2024 (87) WO 2024/205062 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020882-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,130 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/34 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01) (86) PCT US2024/021926 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206600 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020884-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,420 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01) (86) PCT EP2024/054620 de 23/02/2024 (87) WO 2024/199841 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020885-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/08 (2009.01) (86) PCT CN2023/085705 de 31/03/2023 (87) WO 2024/197899 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020886-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 NO 20230381 (51) H02B 13/00 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01)



	(86) PCT EP2024/058927 de 02/04/2024 (87) WO 2024/208820 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020887-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,139 (51) C22B 3/24 (2006.01), C22B 13/06 (2006.01) (86) PCT US2024/022482 de 01/04/2024 (87) WO 2025/188324 de 11/09/2025
(21) BR 11 2025 020888-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 FR FR2303166 (51) F16H 57/04 (2010.01) (86) PCT EP2024/058547 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200689 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020889-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,500 (51) A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/4453 (2006.01), C07D 211/06 (2006.01) (86) PCT IB2024/000139 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201139 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020892-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,120; 14/07/2023 US 63/526,710; 18/07/2023 US 63/527,419; 26/03/2024 US 18/616,758 (51) H01L 33/58 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01), H01L 33/52 (2010.01), H01L 33/48 (2010.01), H01L 25/075 (2006.01) (86) PCT KR2024/003991 de 28/03/2024 (87) WO 2024/205285 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020893-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/12/2023 KR 10-2023-0181389 (51) G06T 5/00 (2024.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01) (86) PCT KR2024/020117 de 10/12/2024 (87) WO 2025/127655 de 19/06/2025
(21) BR 11 2025 020894-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,847



	(51) G01F 1/66 (2022.01), G01F 11/12 (2006.01), G01F 15/06 (2022.01), B65B 3/00 (2006.01), B65B 3/30 (2006.01), G01F 15/075 (2006.01), G01F 25/00 (2022.01), G01F 25/10 (2022.01), G01F 1/58 (2006.01), G01F 1/7086 (2022.01), G01F 3/10 (2006.01), G01F 3/20 (2006.01), G01F 23/20 (2006.01) (86) PCT US2024/022134 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206748 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020895-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 GB 2304878.8 (51) C25D 3/38 (2006.01), C25D 5/04 (2006.01), C25D 7/04 (2006.01), C25D 17/14 (2006.01), F16L 55/26 (2006.01) (86) PCT GB2024/050858 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201055 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020896-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 EP 23305439.4; 29/03/2023 EP 23305440.2; 13/07/2023 EP 23185252.6; 13/07/2023 EP 23185224.5 (51) C01B 33/193 (2006.01), C01B 33/32 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01) (86) PCT EP2024/058560 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200693 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020897-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 CN 202310334627.X (51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01) (86) PCT CN2024/084709 de 29/03/2024 (87) WO 2024/199420 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020898-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 US 63/495,703; 25/03/2024 US 18/614,914 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/021443 de 26/03/2024 (87) WO 2024/215471 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020899-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,397; 25/03/2024 US 18/615,167 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/46 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01)



	(86) PCT US2024/021672 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206438 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020900-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 18/193,622 (51) A63F 13/2145 (2014.01), A63F 13/22 (2014.01), A63F 13/42 (2014.01), A63F 13/44 (2014.01), A63F 13/533 (2014.01) (86) PCT US2024/022101 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206724 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020901-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,246; 01/09/2023 US 63/536,342 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022187 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206788 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020902-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 JP 2023-062081 (51) E02D 7/20 (2006.01) (86) PCT JP2024/013798 de 03/04/2024 (87) WO 2024/210155 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020903-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 EP 23165029.2 (51) C08L 21/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C08K 9/04 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/058607 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200723 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020904-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,072 (51) B41J 3/407 (2006.01), B41J 2/44 (2006.01), B23K 26/362 (2014.01), A61C 7/08 (2006.01) (86) PCT IB2024/053049 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201380 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020906-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 05/04/2023 US 63/494,417 (51) A61K 31/702 (2006.01), A23K 20/00 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/059120 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208938 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020907-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 DE 10 2023 108 213.2 (51) G06F 30/20 (2020.01), B22D 11/06 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), G05B 19/409 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01), G06F 3/04847 (2022.01), G06F 16/26 (2019.01), G06Q 50/04 (2012.01), G06T 11/20 (2006.01) (86) PCT EP2024/058863 de 02/04/2024 (87) WO 2024/200859 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020908-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/05/2023 US 63/499,941 (51) A61P 31/20 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A61K 39/12 (2006.01), A23K 50/30 (2016.01), A23L 29/20 (2016.01), C12N 15/866 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/054271 de 02/05/2024 (87) WO 2024/228149 de 07/11/2024
(21) BR 11 2025 020909-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/05/2023 US 63/499,937 (51) A61P 31/20 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A61K 39/12 (2006.01), A23K 50/30 (2016.01), A23L 29/20 (2016.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/054269 de 02/05/2024 (87) WO 2024/228148 de 07/11/2024
(21) BR 11 2025 020910-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,408 (51) H01T 4/08 (2006.01), H05K 1/02 (2006.01), H01T 4/16 (2006.01) (86) PCT US2024/022387 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206934 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020911-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 TH 2301001900



	(51) A61N 7/00 (2006.01), A61H 23/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (86) PCT TH2024/050015 de 26/03/2024 (87) WO 2024/205515 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020913-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 CN PCT/CN2023/084632 (51) C07C 209/60 (2006.01), C07C 209/62 (2006.01), C07C 249/02 (2006.01) (86) PCT IL2024/050324 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201469 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020914-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,667 (51) A61B 17/80 (2006.01) (86) PCT IB2024/053152 de 01/04/2024 (87) WO 2024/201429 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020915-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 FR PCT/FR2023/000039; 20/04/2023 GB 2305847.2; 11/05/2023 GB 2306978.4; 15/02/2024 GB 2402135.4 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04L 47/32 (2022.01) (86) PCT EP2024/059263 de 04/04/2024 (87) WO 2024/209014 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020916-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/494,132 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT US2024/023028 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211539 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020917-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,395; 25/03/2024 US 18/615,156 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/46 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01) (86) PCT US2024/021655 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206425 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020918-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 31/03/2023 US 63/493,453 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01) (86) PCT US2024/022156 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206768 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020919-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 EP 23192054.7 (51) C08J 3/24 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), C08F 120/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/072319 de 07/08/2024 (87) WO 2025/040440 de 27/02/2025
(21) BR 11 2025 020920-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/087139 de 07/04/2023 (87) WO 2024/207526 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020921-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 GB 2304791.3 (51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01), G10L 19/02 (2013.01) (86) PCT EP2024/055220 de 29/02/2024 (87) WO 2024/199874 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020923-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 US 63/495,837; 21/10/2023 US 63/592,164 (51) C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (86) PCT US2024/024236 de 12/04/2024 (87) WO 2024/216007 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020924-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 AT A 50231/2023 (51) C07C 68/04 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01) (86) PCT AT2024/060114 de 02/04/2024 (87) WO 2024/197329 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020925-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 EP 23170796.9



	(51) A22B 5/20 (2006.01), B26B 25/00 (2006.01), B26D 1/14 (2006.01) (86) PCT EP2024/057016 de 15/03/2024 (87) WO 2024/223147 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020926-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 18/193,626 (51) A63F 13/358 (2014.01), A63F 13/44 (2014.01) (86) PCT US2024/022103 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206726 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020927-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 FR FR2303222 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/26 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01) (86) PCT FR2024/050414 de 29/03/2024 (87) WO 2024/200979 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020929-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 EP 23167980.4 (51) A61K 31/20 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/059977 de 12/04/2024 (87) WO 2024/213708 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020930-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 18/193,625 (51) A63F 13/2145 (2014.01), A63F 13/22 (2014.01), A63F 13/26 (2014.01), A63F 13/285 (2014.01), A63F 13/54 (2014.01), A63F 13/77 (2014.01) (86) PCT US2024/022104 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206727 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020931-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,650 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2024/022189 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206789 de 03/10/2024



(21) BR 11 2025 020932-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/05/2023 US 63/466,372 (51) H04L 67/51 (2022.01), H04L 67/10 (2022.01), H04W 4/50 (2018.01) (86) PCT US2024/029260 de 14/05/2024 (87) WO 2024/238544 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 020933-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2023 US 63/455,263 (51) C01C 1/04 (2006.01), B01J 21/18 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J 23/70 (2006.01), B01J 23/74 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/90 (2006.01) (86) PCT IL2024/050327 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201472 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020934-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,068 (51) C08F 236/02 (2006.01), C08L 33/04 (2006.01), C08F 236/20 (2006.01) (86) PCT US2024/022181 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206783 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020935-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 CN 202310338416.3 (51) C07C 229/16 (2006.01), C07C 323/12 (2006.01), C07C 237/12 (2006.01), C07C 233/36 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/20 (2006.01) (86) PCT CN2023/137365 de 08/12/2023 (87) WO 2024/198497 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020937-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,565; 01/04/2024 US 18/623,370 (51) A61F 2/16 (2006.01) (86) PCT IB2024/053184 de 02/04/2024 (87) WO 2024/201436 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020938-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 4/70 (2018.01)



	(86) PCT CN2023/112675 de 11/08/2023 (87) WO 2024/124926 de 20/06/2024
(21) BR 11 2025 020939-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 CN 202310342580.1; 31/03/2023 CN 202310344116.6; 31/03/2023 CN 202310340075.3; 31/03/2023 CN 202310359912.7 (51) D06F 37/40 (2006.01), D06F 13/08 (2006.01), D06F 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/142349 de 27/12/2023 (87) WO 2024/198582 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020940-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,271 (51) G01N 33/74 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2024/022264 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206847 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020943-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/086225 de 04/04/2023 (87) WO 2024/207207 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020945-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 EP 23165879.0 (51) A23C 1/12 (2006.01), A23C 1/14 (2006.01), A23C 1/16 (2006.01), A23C 13/14 (2006.01) (86) PCT EP2024/058189 de 27/03/2024 (87) WO 2024/200487 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020947-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,241 (51) A61K 31/538 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61P 17/06 (2006.01) (86) PCT US2024/022075 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206699 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020948-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 IT 102023000006360 (51) F01D 25/26 (2006.01), F01D 11/24 (2006.01), F01D 17/00 (2006.01), F01D



	19/00 (2006.01), F01D 25/10 (2006.01), F02C 3/34 (2006.01) (86) PCT EP2024/025138 de 27/03/2024 (87) WO 2024/199735 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020951-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/457,036 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/023000 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211522 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020952-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,233 (51) A61K 31/538 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61P 25/24 (2006.01) (86) PCT US2024/022067 de 28/03/2024 (87) WO 2024/206692 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020953-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,141; 15/11/2023 US 63/599,142 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 13/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/053054 de 28/03/2024 (87) WO 2024/201385 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020954-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 CN PCT/CN2023/085458; 25/03/2024 CN 202410351921.6 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/24 (2006.01) (86) PCT CN2024/084829 de 29/03/2024 (87) WO 2024/199448 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020956-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 EP 23305463.4 (51) A61P 1/00 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01) (86) PCT EP2024/058658 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200752 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020957-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 28/04/2023 US 63/499,162 (51) A01M 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/052953 de 27/03/2024 (87) WO 2024/224188 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020959-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,312 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (86) PCT US2024/022564 de 01/04/2024 (87) WO 2024/207026 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020961-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) D04B 1/10 (2006.01), D04B 1/12 (2006.01), D04B 1/26 (2006.01) (86) PCT EP2023/059495 de 12/04/2023 (87) WO 2024/213231 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020962-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 JP 2023-058171 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/277 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 5/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 1/107 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (86) PCT JP2024/012972 de 29/03/2024 (87) WO 2024/204679 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020964-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 FR FR2303101 (51) F02B 29/04 (2006.01), F02B 37/00 (2006.01), F28F 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/057974 de 25/03/2024 (87) WO 2024/200365 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020965-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP PCT/EP2023/059291; 08/12/2023 US 18/533,497 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26



	(2006.01), A61K 47/44 (2017.01) (86) PCT EP2024/059354 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209064 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 020967-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2023 JP 2023-072838 (51) C08F 236/04 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01) (86) PCT JP2024/016246 de 25/04/2024 (87) WO 2024/225378 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020968-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,009; 24/07/2023 US 63/515,159 (51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2024/021591 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206375 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020970-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2023 LU LU504087 (51) C10B 53/02 (2006.01), C10K 1/02 (2006.01), C10K 1/04 (2006.01), C10K 3/00 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01), C21C 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/061507 de 26/04/2024 (87) WO 2024/223804 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 020971-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2023 US 63/454,941 (51) D04H 3/14 (2012.01), D04H 3/02 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D06C 3/06 (2006.01), B32B 37/15 (2006.01) (86) PCT US2024/012721 de 24/01/2024 (87) WO 2024/205698 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020972-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 EP 23167973.9 (51) B01D 61/44 (2006.01), B01D 61/46 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01) (86) PCT EP2024/060033 de 12/04/2024 (87) WO 2024/213736 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020977-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



(30) 03/04/2023 US 63/493,932

(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 191/06 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01),
A01C 1/06 (2006.01)

(86) PCT US2024/022293 de 29/03/2024

(87) WO 2024/211188 de 10/10/2024



Código 1.1.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a notificação da publicação internacional e de apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional por ter sido indevida. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2022 017880-8

Código 1.1.2 - Publicação Anulada

(30) 06/03/2020 US 62/986,567

(51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 17/06 (2006.01)

(86) PCT US2021/021413 de 08/03/2021

(87) WO 2021/178976 de 10/09/2021

Anulada a publicação código 1.1 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2023 025448-5

Código 1.1.2 - Publicação Anulada

(51) H02J 7/14 (2006.01), H02K 53/00 (2006.01)

(86) PCT BR2023/050430 de 04/12/2023

(87) WO 2025/118043 de 12/06/2025

Anulada a publicação código 1.1 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 007815-9

Código 1.1.2 - Publicação Anulada

(30) 17/01/2024 CN 202410068311.5

(51) E02F 9/28 (2006.01), F16B 13/10 (2006.01)

(86) PCT CN2024/079264 de 29/02/2024

(87) WO 2025/152239 de 24/07/2025

Anulada a publicação código 1.1 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

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

(21) BR 11 2017 005351-9

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 15/09/2015

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

(86) PCT IB2015/057073 de 15/09/2015

(87) WO 2016/042467 de 24/03/2016

Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI fundamentada na análise realizada pela Coordenação-Geral de Recursos - CGREC publicada na RPI 2617 de 02/03/2021 que manteve a decisão em relação ao item 4 deste parecer. Pedido retirado da fase nacional brasileira, pois o documento de procuração não foi apresentado no prazo legal do Art. 216, §2º da Lei nº 9.279/1996, tendo sido mantida a decisão de devolução de prazo publicada na RPI 2607 de 22/12/2020 mantida no parecer recursal.

(21) BR 11 2025 002068-4

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 31/07/2023

(71) TRUE MANUFACTURING CO., INC. (US)

(86) PCT US2023/029084 de 31/07/2023

(87) WO 2024/030361 de 08/02/2024

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2845, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI/nº 39/2021.

(21) BR 11 2025 002798-0

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 14/12/2023

(71) TOPSOE A/S (DK)

(86) PCT EP2023/085797 de 14/12/2023

(87) WO 2024/132838 de 27/06/2024

Pedido retirado por falta de resposta à exigência publicada na RPI 2846, de 22/07/2025.



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 2013 006633-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2011

(30) 20/09/2010 GB 1015672.7

(51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), D06M 13/00 (2006.01), D06M 15/03 (2006.01), D06M 16/00 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA O TRATAMENTO DE TECIDO COMPREENDENDO AGENTES DE BENEFÍCIO ESPECÍFICOS

(71) Unilever N.V. (NL)

(72) Paul Ferguson; Christopher Clarkson Jones

(85) 22/03/2013

(86) PCT EP2011/063586 de 08/08/2011

(87) WO 2012/038144 de 29/03/2012

Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI fundamentada na análise realizada pela Coordenação-Geral de Recursos - CGREC publicada na RPI 2776 de 19/03/2024 que reformou a decisão em relação ao despacho 1.2 publicado na RPI 2671 de 15/03/2022.

(21) BR 11 2023 013470-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/03/2021

(30) 10/02/2021 US 17/172,170

(51) B23B 27/16 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01), B23B 31/02 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE FERRAMENTA DE CORTE, E SUPORTE DE INSERÇÃO

(71) TAEGUTEC LTD. (KR)

(72) SANG YOUNG LEE

(85) 05/07/2023

(86) PCT KR2021/003278 de 17/03/2021

(87) WO 2022/173071 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 014181-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/01/2022

(30) 15/01/2021 US 63/137,951

(51) A61K 31/428 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01)

(54) COMPOSTOS, SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS DOS MESMOS PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS NEURODEGENERATIVOS, DEGENERATIVOS E METABÓLICOS.

(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INCORPORATED (US) ; VOVA IDA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) THOMAS, D. BANNISTER; CORINNE LASMÉZAS; MINGHAI ZHOU; SULTAN ULLAH

(85) 14/07/2023

(86) PCT US2022/012503 de 14/01/2022

(87) WO 2022/155463 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 023602-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2023

(51) A61K 8/18 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(54) COMPLEXO COSMÉTICO ANTIOXIDANTE, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, USO E MÉTODO PARA TRATAMENTO COSMÉTICO

(71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)

(72) JULIANA CARVALHÃES LAGO; ANA LUISA ABRAHÃO DIAS

(85) 10/11/2023

(86) PCT BR2023/050077 de 07/03/2023

(87) WO 2024/182863 de 12/09/2024

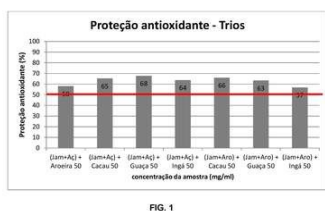


FIG. 1

(21) BR 11 2023 026889-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/07/2023

(30) 22/03/2023 CN 202310282052.1

(51) E04H 12/24 (2006.01), H02G 7/20 (2006.01), E04H 12/10 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE MÍSULA E TORRE DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA

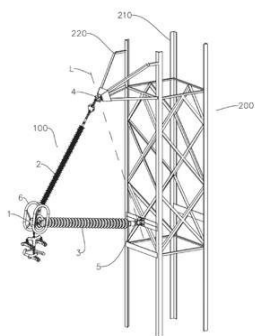
(71) SHANGHAI SHEMAR POWER ENGINEERING CO., LTD (CN)

(72) XINLONG WANG; YANLIN LI; CHEN WANG

(85) 19/12/2023

(86) PCT CN2023/109111 de 25/07/2023

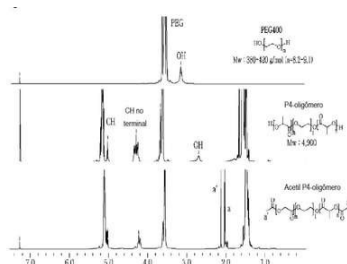
(87) WO 2024/192938 de 26/09/2024



(21) BR 11 2023 027871-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 27/02/2023

(30) 22/03/2022 KR 10-2022-0035552

(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/3432 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA POLILACTIDA EXCELENTE NO GRAU DE CRISTALINIDADE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA

(71) LG CHEM, LTD (KR)

(72) JEONG HUN CHO; YUJIN AN; MINCHANG SUNG; WAN KYU OH

(85) 29/12/2023

(86) PCT KR2023/002703 de 27/02/2023

(87) WO 2023/182686 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 005172-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/04/2023

(30) 29/03/2023 CN 202310319034.6

(51) C03C 13/02 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE VIDRO DE BAIXA DENSIDADE E ALTO DESEMPENHO, FIBRA DE VIDRO, E, MATERIAL COMPÓSITO

(71) JUSHI GROUP CO., LTD. (CN)

(72) LIN ZHANG; WENZHONG XING; GUORONG CAO; ZHONGHUA YAO; YUNFENG CHAI; JUAN LIU

(85) 15/03/2024

(86) PCT CN2023/087255 de 10/04/2023

(87) WO 2024/197975 de 03/10/2024

(21) BR 11 2024 017932-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/03/2023

(30) 01/03/2022 CN PCT/CN2022/078653; 07/05/2022 CN

PCT/CN2022/091497; 24/10/2022 CN PCT/CN2022/127020; 12/01/2023 CN PCT/CN2023/071857

(51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE DIACILGLICEROL QUINASE (DGK) ALFA E USOS DOS MESMOS

(71) INSILICO MEDICINE IP LIMITED (CN)

(72) HONGFU LU; HUAXING YU; XIAO DING; FENG REN

(85) 30/08/2024

(86) PCT CN2023/078948 de 01/03/2023

(87) WO 2023/165504 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 019940-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/03/2023

(30) 31/03/2022 CN 202210336233.3; 03/03/2023 CN PCT/CN2023/079525



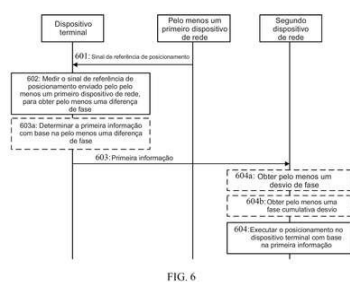


FIG. 6

(51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 19/43 (2010.01)
 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE POSICIONAMENTO, MÉTODO DE POSICIONAMENTO E APARELHO RELACIONADO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) CHENG LI
 (85) 26/09/2024
 (86) PCT CN2023/085643 de 31/03/2023
 (87) WO 2023/186135 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 024279-0 A2

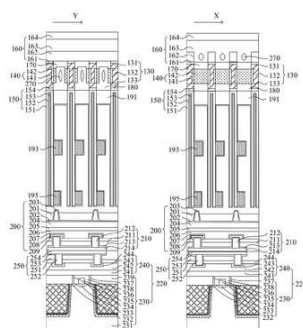


FIG. 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/01/2023
 (30) 11/11/2022 CN 202211412071.3
 (51) H01L 23/528 (2006.01), H10B 12/00 (2023.01)
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO PARA UMA ESTRUTURA SEMICONDUTORA E ESTRUTURA SEMICONDUTORA
 (71) CXMT CORPORATION (CN)
 (72) DEYUAN XIAO; YI JIANG
 (85) 22/11/2024
 (86) PCT CN2023/070524 de 04/01/2023
 (87) WO WO/2024/098545 de 15/05/2024

(21) BR 11 2024 024585-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/06/2023
 (30) 07/06/2022 CN PCT/CN2022/097337; 23/03/2023 CN PCT/CN2023/083360
 (51) C07D 217/24 (2006.01), C07D 215/02 (2006.01), C07D 247/00 (2006.01), C07D 277/02 (2006.01), C07D 273/01 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07C 311/21 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODOS PARA TRATAR UMA DOENÇA OU CONDIÇÃO, PARA MODULAR SARM1 E PARA INIBIR OU PREVENIR A DEGENERAÇÃO AXONAL
 (71) SIRONAX LTD. (KY)
 (72) ZHAOLAN ZHANG; LIANZHU LIU; WEIDONG SUN; JIANGUANG HAN; ZHIYUAN ZHANG; XINGYU XU; YANPING XU
 (85) 26/11/2024
 (86) PCT CN2023/098450 de 06/06/2023
 (87) WO 2023/236920 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 025086-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



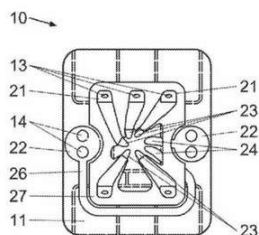


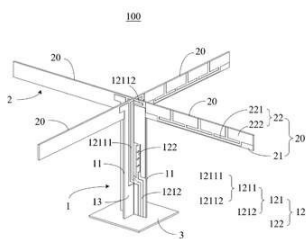
Figura 1B

(22) 27/09/2023
 (30) 22/03/2023 US 63/491,732
 (51) G06K 19/077 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01)
 (54) ARTIGOS DE MANUFATURA RELACIONADOS A MÓDULOS IC E CARTÕES INTELIGENTES
 (71) SMARTFLEX TECHNOLOGY PTE LTD (SG)
 (72) ENG SENG NG; SZE YONG PANG
 (85) 29/11/2024
 (86) PCT SG2023/050644 de 27/09/2023
 (87) WO 2024/196307 de 26/09/2024

(21) BR 11 2024 025582-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/06/2023
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 35/14 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS ALVEJANDO INTEGRINA BETA-2
 (71) SACHDEV SINGH SIDHU (CA)
 (72) SACHDEV SINGH SIDHU
 (85) 06/12/2024
 (86) PCT CA2023/050791 de 08/06/2023
 (87) WO 2023/235982 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 026104-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/10/2023
 (30) 18/11/2022 CN 202211449812.5
 (51) H01Q 1/36 (2006.01), H01Q 1/52 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE RADIAÇÃO DA ANTENA E ANTENA
 (71) CICT MOBILE COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) HUIMIN LI; TUO XU; WEI CHENG; WEIHUA WU
 (85) 13/12/2024
 (86) PCT CN2023/127116 de 27/10/2023
 (87) WO 2024/104087 de 23/05/2024

(21) BR 11 2024 026429-7 A2

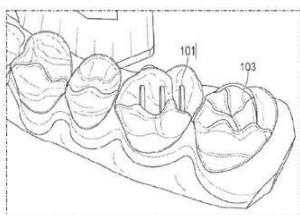


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/03/2024
 (30) 31/03/2023 US 63/456,085
 (51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 7/08 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01)
 (54) ELEMENTOS DE INTERFERÊNCIA DE MORDIDA POSTERIORES
 (71) INSTITUT STRAUMANN AG (CH)
 (72) MATTHEW KOSSOL; PAUL DINH; ALAIN HEDINGER
 (85) 17/12/2024



(86) PCT IB2024/053051 de 28/03/2024

(87) WO 2024/201382 de 03/10/2024

(21) BR 11 2024 026550-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 07/11/2022 CN 202211384494.9

(51) G06Q 30/06 (2023.01)

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

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

(72) LIUYI TONG; YU SUN; QING RU; XIAOXING ZHOU; XIAOJING ZHAO; HUICHUN CAO

(85) 18/12/2024

(86) PCT CN2023/129995 de 06/11/2023

(87) WO 2024/099278 de 16/05/2024

(21) BR 11 2024 027018-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/03/2024

(30) 31/03/2023 US 63/456,074

(51) B01L 3/00 (2006.01), B01L 9/06 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA REDUZIR A OXIDAÇÃO DE REAGENTES EM UM CARTUCHO DE REAGENTE

(71) ILLUMINA, INC. (US)

(72) ZHISHAN HUA; EMERICO BREWER; CHRISTOPHER SIP; PRITHVIJIT MUKHERJEE; CHRISTOPHER PHANEUF; ANDRA POSTU; MICHAEL CHESNEY; SANKET RATHORE; ROBERT JENKINS; STEPHANIE OGREY

(85) 20/12/2024

(86) PCT US2024/021410 de 26/03/2024

(87) WO 2024/206266 de 03/10/2024

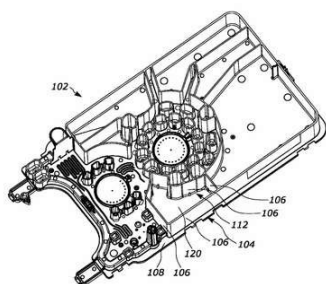


FIG. 2

(21) BR 11 2024 027050-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/06/2023

(30) 24/06/2022 GB 2209332.2

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS HUMANIZADOS OU FRAGMENTOS FUNCIONAIS DOS MESMOS CONTRA ANTÍGENOS TUMORAIS

(71) BIONTECH SE (DE)

(72) NUNO JOSÉ PREGO RAMOS; NATALE MARIANGELA; LEONARDO CHICAYBAM PEIXOTO

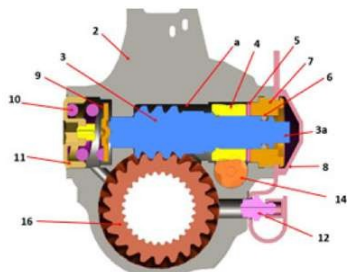
(85) 23/12/2024

(86) PCT PT2023/050016 de 26/06/2023



(87) WO 2023/249502 de 28/12/2023

(21) BR 11 2024 027051-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 08/07/2022 IN 202241039474

(51) F16D 65/52 (2006.01), B61H 15/00 (2006.01), F16D 65/56 (2006.01), F16D 65/38 (2006.01), F16D 65/28 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE AJUSTADOR DE FOLGA AUTOMÁTICO

(71) MADRAS ENGINEERING INDUSTRIES PRIVATE LIMITED (IN)

(72) GUNASEKARAN VIVEKANANDAN; SIVARAM SRIRAM

(85) 23/12/2024

(86) PCT IN2023/050661 de 07/07/2023

(87) WO 2024/009327 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 001611-3 A2

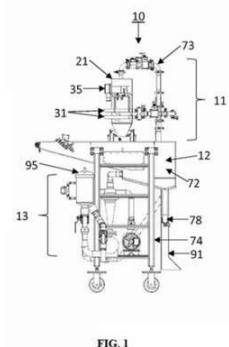


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/07/2023

(30) 28/07/2022 MX MX/a/2022/009316

(51) B26D 7/32 (2006.01), B04C 3/00 (2006.01), B08B 3/04 (2006.01), B08B 3/14 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), B26D 7/08 (2006.01), B26D 1/02 (2006.01), B26D 1/03 (2006.01), B26D 3/00 (2006.01), B26D 1/14 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CORTAR E LIMPAR PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LONGOS PELA UTILIZAÇÃO DE UM VÓRTICE DE FLUIDO.

(71) HEAT AND CONTROL, INC. (US)

(72) ANDREW ANTHONY CARIDIS; MIGUEL ÁNGEL GOMEZ ANGULO; JHONATAN MONROY OROPEZA; LEOPOLDO ZARATE ANDRADE

(85) 27/01/2025

(86) PCT IB2023/057655 de 27/07/2023

(87) WO 2024/023769 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001613-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/08/2023

(30) 04/08/2022 US 63/370,381

(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR AS CARACTERÍSTICAS DE RENDIMENTO

(71) PAIRWISE PLANTS SERVICES, INC. (US)

(72) DEVIN LEE O'CONNOR; XIAOYU ZHANG; RAGHUVAR DRONAMRAJU

(85) 27/01/2025

(86) PCT US2023/071558 de 03/08/2023

(87) WO 2024/030984 de 08/02/2024



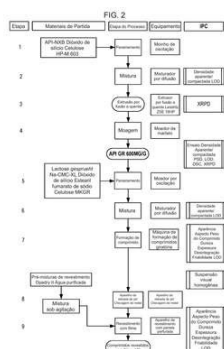
(21) BR 11 2025 002035-8 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/07/2023
 (30) 02/08/2022 EP 22188207.9
 (51) C07D 417/12 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, OLMÉTODOS PARA COMBATER OU CONTRAR PRAGAS INVERTEBRADAS, PARA PROTEGER PLANTAS EM CRESCIMENTO E PARA TRATAR OU PROTEGER UM ANIMAL CONTRA A INFESTAÇÃO OU INFECÇÃO POR PRAGAS INVERTEBRADAS, SEMENTE E USO
 (71) BASF SE (DE)
 (72) RUPSHA CHAUDHURI; PULAKESH MAITY; CHRISTIAN DEFIEBER; ASHOKKUMAR ADISECHAN; CHRISTIAN HARALD WINTER; KISHOR HANDORE; KARSTEN KOERBER; MATTHEW CHARLES LINFORD WAKEHAM; DEVENDRA VYAS
 (85) 31/01/2025
 (86) PCT EP2023/071106 de 31/07/2023
 (87) WO 2024/028243 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 002052-8 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/08/2023
 (30) 30/08/2022 US 63/402,129; 28/08/2023 US 18/456,860
 (51) C09D 5/00 (2006.01), C23C 4/00 (2016.01), C23C 10/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE PASTA FLUIDA AQUOSA, E, SISTEMA DE REVESTIMENTO DE MÚLTIPLAS CAMADAS
 (71) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)
 (72) ZHIHONG TANG; DARYL G. COPELAND; MARK W. PERPALL
 (85) 31/01/2025
 (86) PCT US2023/073032 de 29/08/2023
 (87) WO 2024/050322 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002514-7 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/07/2023
 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
 (72) XIANG CHEN; BRANDON ZOELLNER; SUMAN CHOPRA; VENDA PORTER MALONEY; SHUYUN WU
 (85) 07/02/2025
 (86) PCT US2023/028021 de 18/07/2023
 (87) WO 2024/039481 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002515-5 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 09/08/2023

(30) 10/08/2022 US 63/370,989

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) DISPERSÕES SÓLIDAS AMORFAS COMPREENDENDO NAPORAFENIBE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E USO DE NAPORAFENIBE E DE UM OU MAIS POLÍMEROS DE ESTABILIZAÇÃO
(71) NOVARTIS AG (CH)

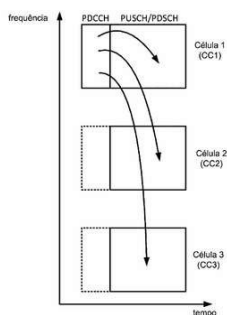
(72) OLIVER GRANER; CORNELIUS STEPHAN HARLACHER; JENNIFER CLAIRE HOOTON; RAMAN IYER; VIJAY SETHURAMAN

(85) 07/02/2025

(86) PCT IB2023/000477 de 09/08/2023

(87) WO 2024/033703 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002525-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/08/2023

(30) 10/08/2022 US 63/371,054

(51) H04W 76/15 (2018.01)

(54) AGENDAMENTO DE MÚLTIPLAS CÉLULAS USANDO UMA ÚNICA MENSAGEM DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE

(71) APPLE INC. (US)

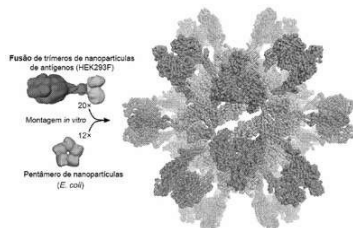
(72) HAITONG SUN; HONG HE; DAWEI ZHANG; WEI ZENG; HUANING NIU; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; SIGEN YE; CHUNHAI YAO; ANKIT BHAMRI

(85) 07/02/2025

(86) PCT US2023/029898 de 09/08/2023

(87) WO 2024/035813 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002530-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/08/2023

(30) 11/08/2022 US 63/371,148

(51) A61K 39/205 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/145 (2006.01)

(54) PROTEÍNA G DA RAIVA E USOS DA MESMA

(71) ICOSAVAX, INC. (US)

(72) ANDREW FELDHAUS; DOUGLAS HOLTZMAN

(85) 07/02/2025

(86) PCT US2023/071904 de 09/08/2023

(87) WO 2024/036193 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002537-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/08/2022



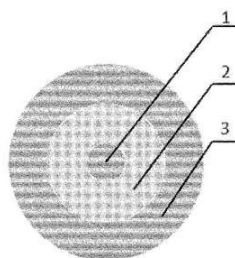


Figura 1

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES ENCAPSULANTE E COSMÉTICA OU FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO ENCAPSULANTE

(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)

(72) WEINING ZHOU; KEFENG TONG; LINGLING LUO; GANG LIN; JING CHENG; FRANCIS MARTIN FRIEL

(85) 07/02/2025

(86) PCT CN2022/111085 de 09/08/2022

(87) WO 2024/031316 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002543-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/08/2023

(30) 09/08/2022 CN 202210950666.8; 02/09/2022 CN 202211075118.1; 27/10/2022 CN 202211323499.0; 24/11/2022 CN 202211744316.2; 12/01/2023 CN 202310041300.3; 24/02/2023 CN 202310161801.5; 20/03/2023 CN 202310269232.6; 07/04/2023 CN 202310366104.3; 23/04/2023 CN 202310441682.9; 16/05/2023 CN 202310550529.X; 07/06/2023 CN 202310667178.0; 25/07/2023 CN 202310911699.6

(51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01)

(54) INIBIDOR DE PDE4B E USO DO MESMO

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

(72) YAO LI; LEI CHEN; ZONGJUN SHI; LEI REN; PENGXIN GENG; JIE WANG; FENGKAI CHENG; XIAO LIN; SHUAI HUANG; XIAOHAI ZHANG; SHUANG YANG; PINGMING TANG; CHEN ZHANG; PANGKE YAN

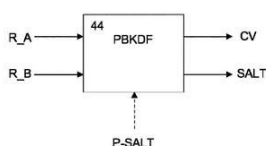
(85) 07/02/2025

(86) PCT CN2023/112061 de 09/08/2023

(87) WO 2024/032673 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002556-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 04/08/2023

(30) 12/08/2022 EP 22190133.3; 12/08/2022 EP 22190140.8; 12/08/2022 EP 22190146.5; 12/08/2022 EP 22190117.6; 12/08/2022 EP 22190129.1; 12/08/2022 EP 22190152.3; 12/08/2022 EP 22190185.3; 12/08/2022 EP 22190191.1; 12/08/2022 EP 22190162.2; 12/08/2022 EP 22190168.9; 12/08/2022 EP 22190179.6; 29/09/2022 EP 22198622.7; 29/09/2022 EP 22198612.8; 29/09/2022 EP 22198619.3; 29/09/2022 EP 22198629.2; 29/09/2022 EP 22198659.9; 29/09/2022 EP 22198668.0; 29/09/2022 EP 22198644.1; 29/09/2022 EP 22198638.3; 29/09/2022 EP 22198655.7; 29/09/2022 EP 22198647.4; 29/09/2022 EP 22198663.1; 06/01/2023 EP 23150571.0; 10/02/2023 EP 23156019.4; 12/04/2023 EP 23167539.8;



11/05/2023 EP 23172719.9; 25/05/2023 EP 23175238.7; 06/06/2023 EP 23177737.6; 28/07/2023 EP 23188517.9

(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 47/36 (2022.01), H04L 69/166 (2022.01), H04L 9/14 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE ESTABELECIMENTO DE SEGURANÇA, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E SISTEMA

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

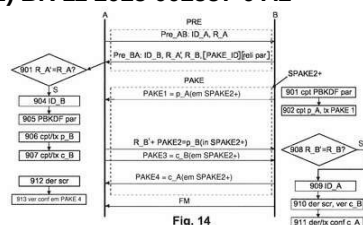
(72) OSCAR GARCIA MORCHON

(85) 10/02/2025

(86) PCT EP2023/071640 de 04/08/2023

(87) WO 2024/033247 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002557-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 12/08/2022 EP 22190162.2; 12/08/2022 EP 22190168.9; 12/08/2022 EP 22190179.6; 12/08/2022 EP 22190185.3; 12/08/2022 EP 22190191.1; 12/08/2022 EP 22190152.3; 12/08/2022 EP 22190133.3; 12/08/2022 EP 22190129.1; 12/08/2022 EP 22190117.6; 12/08/2022 EP 22190146.5; 12/08/2022 EP 22190140.8; 29/09/2022 EP 22198655.7; 29/09/2022 EP 22198647.4; 29/09/2022 EP 22198622.7; 29/09/2022 EP 22198663.1; 29/09/2022 EP 22198612.8; 29/09/2022 EP 22198619.3; 29/09/2022 EP 22198629.2; 29/09/2022 EP 22198659.9; 29/09/2022 EP 22198668.0; 29/09/2022 EP 22198644.1; 29/09/2022 EP 22198638.3; 06/01/2023 EP 23150571.0; 10/02/2023 EP 23156019.4; 12/04/2023 EP 23167539.8; 11/05/2023 EP 23172719.9; 25/05/2023 EP 23175238.7; 06/06/2023 EP 23177737.6; 28/07/2023 EP 23188517.9

(51) H04W 12/00 (2021.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEGURA, E DISPOSITIVO DE USUÁRIO

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

(72) OSCAR GARCIA MORCHON

(85) 10/02/2025

(86) PCT EP2023/071652 de 04/08/2023

(87) WO 2024/033253 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002558-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 12/08/2022 EP 22190133.3; 12/08/2022 EP 22190140.8; 12/08/2022 EP 22190146.5; 12/08/2022 EP 22190117.6; 12/08/2022 EP 22190129.1; 12/08/2022 EP 22190152.3; 12/08/2022 EP 22190185.3; 12/08/2022 EP 22190191.1; 12/08/2022 EP 22190162.2; 12/08/2022 EP 22190168.9;

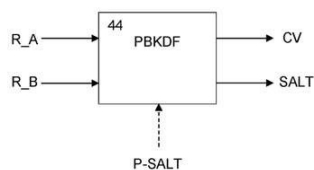


Fig. 5

12/08/2022 EP 22190179.6; 29/09/2022 EP 22198622.7; 29/09/2022 EP 22198612.8; 29/09/2022 EP 22198619.3; 29/09/2022 EP 22198629.2; 29/09/2022 EP 22198659.9; 29/09/2022 EP 22198668.0; 29/09/2022 EP 22198644.1; 29/09/2022 EP 22198638.3; 29/09/2022 EP 22198655.7; 29/09/2022 EP 22198647.4; 29/09/2022 EP 22198663.1; 06/01/2023 EP 23150571.0; 10/02/2023 EP 23156019.4; 12/04/2023 EP 23167539.8; 11/05/2023 EP 23172719.9; 25/05/2023 EP 23175238.7; 06/06/2023 EP 23177737.6; 28/07/2023 EP 23188517.9

(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE ESTABELECIMENTO DE SEGURANÇA ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE UM ENLACE DE TRANSMISSÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E SISTEMA

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

(72) OSCAR GARCIA MORCHON

(85) 10/02/2025

(86) PCT EP2023/071637 de 04/08/2023

(87) WO 2024/033245 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002559-7 A2

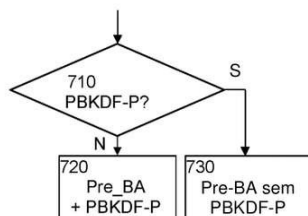


Fig. 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 12/08/2022 EP 22190133.3; 12/08/2022 EP 22190140.8; 12/08/2022 EP 22190146.5; 12/08/2022 EP 22190117.6; 12/08/2022 EP 22190129.1; 12/08/2022 EP 22190152.3; 12/08/2022 EP 22190185.3; 12/08/2022 EP 22190191.1; 12/08/2022 EP 22190162.2; 12/08/2022 EP 22190168.9; 12/08/2022 EP 22190179.6; 29/09/2022 EP 22198622.7; 29/09/2022 EP 22198612.8; 29/09/2022 EP 22198619.3; 29/09/2022 EP 22198629.2; 29/09/2022 EP 22198659.9; 29/09/2022 EP 22198668.0; 29/09/2022 EP 22198644.1; 29/09/2022 EP 22198638.3; 29/09/2022 EP 22198655.7; 29/09/2022 EP 22198647.4; 29/09/2022 EP 22198663.1; 06/01/2023 EP 23150571.0; 10/02/2023 EP 23156019.4; 12/04/2023 EP 23167539.8; 11/05/2023 EP 23172719.9; 25/05/2023 EP 23175238.7; 06/06/2023 EP 23177737.6; 28/07/2023 EP 23188517.9

(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/14 (2006.01), H04L 47/36 (2022.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 69/166 (2022.01)

(54) APARELHO ADAPTADO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE ESTABELECIMENTO DE SEGURANÇA ENTRE UM PRIMEIRO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E UM SEGUNDO DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE UM ENLACE DE TRANSMISSÃO, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E SISTEMA

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

(72) OSCAR GARCIA MORCHON

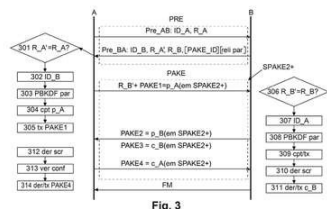


(85) 10/02/2025

(86) PCT EP2023/071685 de 04/08/2023

(87) WO 2024/033266 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002561-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 12/08/2022 EP 22190140.8; 12/08/2022 EP 22190146.5; 12/08/2022 EP 22190117.6; 12/08/2022 EP 22190129.1; 12/08/2022 EP 22190133.3; 12/08/2022 EP 22190152.3; 12/08/2022 EP 22190179.6; 12/08/2022 EP 22190185.3; 12/08/2022 EP 22190191.1; 12/08/2022 EP 22190162.2; 12/08/2022 EP 22190168.9; 29/09/2022 EP 22198612.8; 29/09/2022 EP 22198622.7; 29/09/2022 EP 22198619.3; 29/09/2022 EP 22198663.1; 29/09/2022 EP 22198629.2; 29/09/2022 EP 22198659.9; 29/09/2022 EP 22198668.0; 29/09/2022 EP 22198644.1; 29/09/2022 EP 22198638.3; 29/09/2022 EP 22198655.7; 29/09/2022 EP 22198647.4; 06/01/2023 EP 23150571.0; 10/02/2023 EP 23156019.4; 12/04/2023 EP 23167539.8; 25/05/2023 EP 23175238.7; 06/06/2023 EP 23177737.6; 28/07/2023 EP 23188517.9

(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 69/163 (2022.01), H04L 67/12 (2022.01), H04L 67/51 (2022.01), H04L 69/24 (2022.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE ESTABELECIMENTO DE SEGURANÇA, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E SISTEMA

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

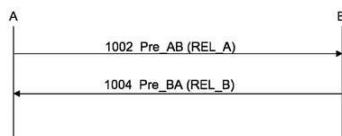
(72) OSCAR GARCIA MORCHON

(85) 10/02/2025

(86) PCT EP2023/071663 de 04/08/2023

(87) WO 2024/033256 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002564-3 A2



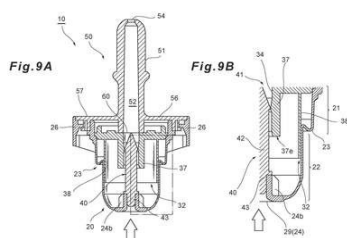
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 12/08/2022 EP 22190133.3; 12/08/2022 EP 22190140.8; 12/08/2022 EP 22190146.5; 12/08/2022 EP 22190117.6; 12/08/2022 EP 22190129.1; 12/08/2022 EP 22190152.3; 12/08/2022 EP 22190185.3; 12/08/2022 EP 22190191.1; 12/08/2022 EP 22190162.2; 12/08/2022 EP 22190168.9; 12/08/2022 EP 22190179.6; 29/09/2022 EP 22198622.7; 29/09/2022 EP 22198612.8; 29/09/2022 EP 22198619.3; 29/09/2022 EP 22198629.2; 29/09/2022 EP 22198659.9; 29/09/2022 EP 22198668.0; 29/09/2022 EP 22198644.1; 29/09/2022 EP 22198638.3; 29/09/2022 EP 22198655.7; 29/09/2022 EP 22198647.4; 29/09/2022 EP 22198663.1; 06/01/2023 EP 23150571.0; 10/02/2023 EP 23156019.4; 12/04/2023 EP 23167539.8;

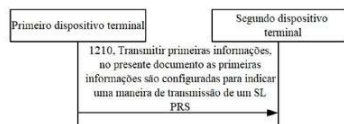
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE SALBUTAMOL E PROPELENTE VERDE FARMACÊUTICO
(71) CIPLA LIMITED (IN)
(72) KIRAN ROTE; PRADEEP BHADAURIA
(85) 10/02/2025
(86) PCT IN2023/050762 de 09/08/2023
(87) WO 2024/033941 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002572-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/08/2023
(30) 17/08/2022 JP 2022-130224
(51) A61M 13/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE TIPO DE USO ÚNICO PARA ADMINISTRAR UMA DOSE PREDETERMINADA DE UM OBJETO A SER ADMINISTRADO
(71) SHIN NIPPON BIOMEDICAL LABORATORIES, LTD. (JP)
(72) SHUNJI HARUTA; HIDEAKI MISHIMA
(85) 10/02/2025
(86) PCT JP2023/028899 de 08/08/2023
(87) WO 2024/038800 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002584-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/09/2022
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E CHIP PARA COMUNICAÇÃO DE ENLACE LATERAL
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) SHICHANG ZHANG; TENG MA
(85) 10/02/2025
(86) PCT CN2022/123348 de 30/09/2022
(87) WO 2024/065707 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 002654-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/08/2023
(30) 12/08/2022 US 63/397,673
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEBIMENTO DE SINAIS DE REFERÊNCIA DE RASTREAMENTO DE FASE, DISPOSITIVO SEM FIO, E, NÓ DE REDE EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) SVEN JACOBSSON; ANDREAS NILSSON



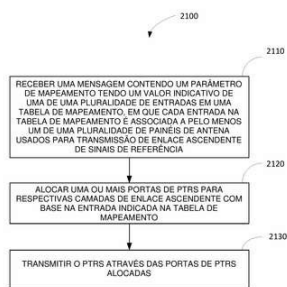


Fig. 21

(85) 10/02/2025

(86) PCT EP2023/072305 de 11/08/2023

(87) WO 2024/033529 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002666-6 A2

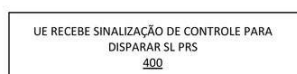


FIG. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/08/2023

(30) 12/08/2022 US 63/397,639

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO DE SL PRS

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

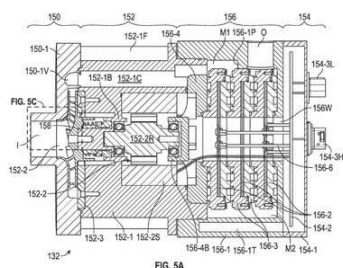
(72) SIVA MURUGANATHAN; FLORENT MUNIER; PETER HAMMARBERG; GUSTAV LINDMARK

(85) 10/02/2025

(86) PCT IB2023/058183 de 14/08/2023

(87) WO 2024/033905 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002670-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2023

(30) 01/09/2022 US 63/374,333

(51) B60H 1/22 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01), F04D 29/30 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE BOMBA E AQUECEDOR, VEÍCULO, MÉTODO DE AQUECIMENTO ELÉTRICO E BOMBEAMENTO DE UM FLUIDO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CONJUNTOS DE BOMBA E AQUECEDOR ELÉTRICOS DE ALTA TENSÃO, E CONJUNTO INTEGRADO DE BOMBA E AQUECEDOR

(71) HORTON, INC. (US)

(72) SCOTT MILLER; NICK HANSEN; CODY ALBERTUS

(85) 11/02/2025

(86) PCT US2023/031739 de 31/08/2023

(87) WO 2024/050033 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002869-3 A2

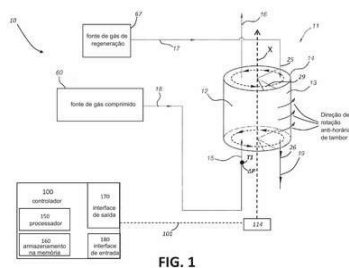
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/08/2023

(30) 12/09/2022 US 63/405,663

(51) B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE REGULAGEM DE SECADOR DE FAD



(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)

(72) FREDERICO LACQUET SILVA; GEERT HELLEMANS

(85) 13/02/2025

(86) PCT IB2023/058139 de 11/08/2023

(87) WO 2024/057116 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 002873-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/08/2023

(30) 16/08/2022 US 63/398,480

(51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01),
A61K 31/18 (2006.01), G01T 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO TERAPÊUTICA, MÉTODOS E USOS PARA O CONTROLE DE CONVULSÕES

(71) NEUROPRO THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) DARYL W. HOCHMAN

(85) 13/02/2025

(86) PCT US2023/030238 de 15/08/2023

(87) WO 2024/039653 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003059-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/08/2023

(30) 16/08/2022 US 63/398,247; 02/04/2023 US 63/456,497

(51) C07C 221/00 (2006.01), C07C 249/08 (2006.01), C07C 253/20 (2006.01), C07D 265/26 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07C 251/48 (2006.01), C07C 255/58 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR CIANTRANILIPROL ATRAVÉS DE DERIVADO DE AMINO-CIANO-BENZENO

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)

(72) GAL SUEZ; LEONID METSGER; ARTUR ULIKOWSKI; TOMASZ JASTRZABEK; RAFAL LISIAK; JIE LI

(85) 17/02/2025

(86) PCT IL2023/050846 de 13/08/2023

(87) WO 2024/038436 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003067-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/08/2023

(30) 17/08/2022 KR 10-2022-0102979

(51) C07D 473/34 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01),
A61P 31/18 (2006.01)

(54) COMPOSTOS PARA INIBIR OU DECOMPOR CDK2 E/OU CDK9 E SEUS USOS MEDICINAIS



(71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR) ;
KOREA RESEARCH INSTITUTE OF BIOSCIENCE AND BIOTECHNOLOGY
(KR)

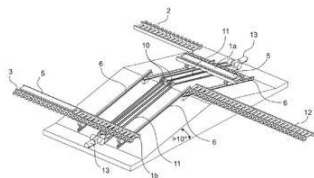
(72) JONG YEON HWANG; JAE DU HA; SUNG YUN CHO; PILHO KIM; CHI
HOON PARK; HYUN JIN KIM; JEONG HOON KIM; JIN HWA CHO; BYOUNG
CHUL PARK; SUNG GOO PARK; JUNG-AE KIM; JI HOON CHOI; HYE YEON
LEE; YUJIN LEE

(85) 17/02/2025

(86) PCT KR2023/012222 de 17/08/2023

(87) WO 2024/039210 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003115-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2023

(30) 02/11/2022 DE 10 2022 128 965.6

(51) B65G 13/10 (2006.01), B21B 39/00 (2006.01), B65G 47/64 (2006.01),
B65G 47/71 (2006.01)

(54) TRANSPORTADOR TRANSVERSAL PARA ROLETES
TRANSPORTADORES

(71) AMOVA GMBH (DE)

(72) CARSTEN HEIDE

(85) 17/02/2025

(86) PCT EP2023/079236 de 20/10/2023

(87) WO 2024/094444 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 003135-0 A2

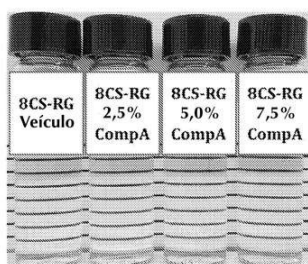


Fig. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 24/08/2022 US 63/400,542

(51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K
31/4196 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/28
(2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) LIBERAÇÃO ORAL DE COMPOSTOS ATIVOS PARA TRATAR DOENÇAS
DE ARMAZENAMENTO DE GLICOGÊNIO

(71) LYOTROPIC DELIVERY SYSTEMS LTD. (IL)

(72) NISSIM GARTI; SHARON GARTI-LEVI; REHAM ABU-GHOUSH; ROTEM
EDRI; RAWAN MUSLEH

(85) 18/02/2025

(86) PCT IL2023/050895 de 23/08/2023

(87) WO 2024/042523 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003143-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/08/2023

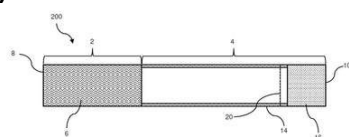


(30) 24/08/2022 CN 202211019508.7; 30/09/2022 CN 202211211152.7; 08/12/2022 CN 202211570844.0; 15/02/2023 CN 202310117126.6; 28/02/2023 CN 202310176022.2; 20/03/2023 CN 202310272811.6; 28/04/2023 CN 202310479094.4; 16/05/2023 CN 202310550829.8; 26/05/2023 CN 202310605968.6; 08/06/2023 CN 202310675380.8; 21/06/2023 CN 202310740371.2
(51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), A61K 31/443 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO FARMACÊUTICO DO MESMO
(71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) XIN LI; YANG CHEN; FENG SHEN; FENG HE
(85) 18/02/2025
(86) PCT CN2023/114740 de 24/08/2023
(87) WO 2024/041613 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003988-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/03/2024
(30) 31/03/2023 JP 2023-057677
(51) B41M 5/333 (2006.01), B41M 5/337 (2006.01)
(54) MEIO DE GRAVAÇÃO TERMOSSENSÍVEL
(71) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD. (JP)
(72) TATSURO KOSHI; YOJI MIZUMOTO; KENJI HIRAI
(85) 27/02/2025
(86) PCT JP2024/008233 de 05/03/2024
(87) WO 2024/203019 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 004142-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/09/2023
(30) 12/09/2022 EP 22195207.0
(51) A24D 1/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UMA RAZÃO DE ALTO PESO DE SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GENNARO CAMPITELLI; BRUNO CHRISTIAN JOSEPH CHASSOT
(85) 28/02/2025
(86) PCT EP2023/075052 de 12/09/2023
(87) WO 2024/056681 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004633-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/10/2023
(30) 09/03/2023 CN 202310224747.4



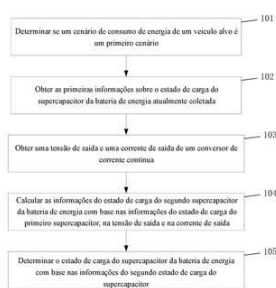


FIG. 1

(51) G01R 31/388 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), B60L 58/10 (2019.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR O ESTADO DE CARGA DO SUPERCAPACITOR DA BATERIA DE ENERGIA E DISPOSITIVO RELACIONADO

(71) SAIC GM WULING AUTOMOBILE CO., LTD. (CN)

(72) LI, LINZE; SHAO, JIE; LU, MEILING; MENG, XIN; YAN, ZHANGLAI

(85) 11/03/2025

(86) PCT CN2023/125191 de 18/10/2023

(87) WO 2024/183285 de 12/09/2024

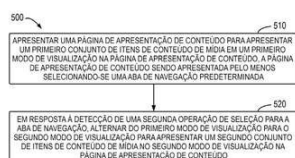
(21) BR 11 2025 004871-6 A2

FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/03/2024

(30) 28/03/2023 CN 202310316599.9

(51) G06F 16/44 (2019.01)

(54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA APRESENTAÇÃO DE CONTEÚDO

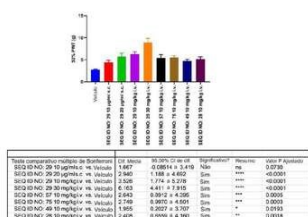
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

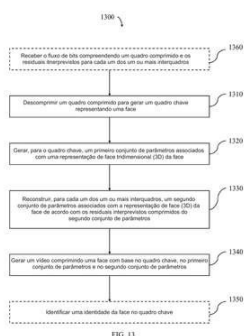
(72) QIZHENG RAO; JUN LIU; WENSHU ZHANG

(85) 13/03/2025

(86) PCT CN2024/080630 de 07/03/2024

(87) WO 2024/198888 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 005052-4 A2



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

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

(85) 20/03/2025

(86) PCT CN2023/124879 de 17/10/2023

(87) WO 2024/083100 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 005425-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2023

(30) 24/10/2022 EP 22203296.3

(51) A61K 49/08 (2006.01), A61K 49/10 (2006.01), A61K 49/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE AGENTE DE CONTRASTE DE GADOLÍNIO

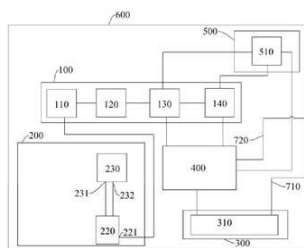
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) DANIEL HOG; MARKUS LONGERICH; TIA JACOBS; STEFAN GRUBE;
JONANNES PLATZEK; DANIEL WILLIAM TERWILLIGER; LASSE EBHARDT;
NICOLE BOEDDINGHAUS; JAN-CHRISTIAN KUNELLIS; ANITA
ULFERTS-HÄNEL; SANDRA BALZER; HEIKO SCHIRMER

(85) 20/03/2025

(86) PCT EP2023/079322 de 20/10/2023

(87) WO 2024/088910 de 02/05/2024



(21) BR 11 2025 005741-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/04/2023

(30) 30/09/2022 CN 202211216709.6

(51) F24D 15/00 (2022.01), F24D 15/04 (2006.01), C01D 15/08 (2006.01), F24D 15/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA ADEQUADO PARA EXTRAÇÃO DE LÍTIO DE UM LAGO SALGADO, E, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA QUE USA O SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) QING GONG; YUEGENG MA; JUNLAN LIAN; HONGYE LIN

(85) 25/03/2025

(86) PCT CN2023/088465 de 14/04/2023

(87) WO 2024/066297 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005744-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023

(30) 29/09/2022 CN 202211204938.6



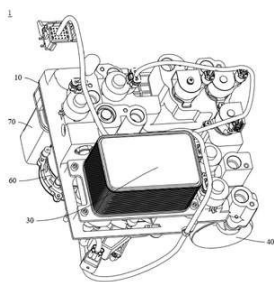


FIG. 1

(51) B60H 1/00 (2006.01)
 (54) MÓDULO INTEGRADO, SISTEMA DE GERENCIAMENTO TÉRMICO PARA UM VEÍCULO, VEÍCULO
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) ZHONGLIANG LUO; YUZHONG LI; MEIJIAO YE; MIN XU; JUAN TU
 (85) 25/03/2025
 (86) PCT CN2023/121596 de 26/09/2023
 (87) WO 2024/067596 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005746-4 A2

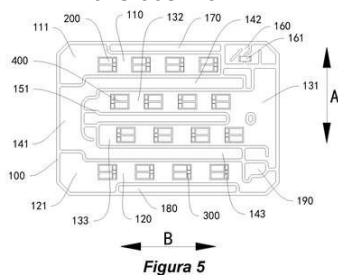
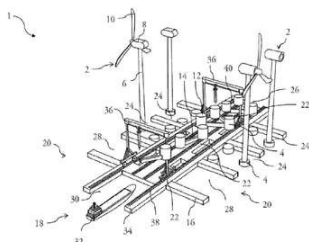


Figura 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/07/2023
 (30) 28/09/2022 CN 202222588224.1
 (51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01), H01L 23/48 (2006.01), H01L 25/16 (2023.01), H01L 23/367 (2006.01), B60L 15/20 (2006.01)
 (54) MÓDULO DE POTÊNCIA SEMICONDUTOR, CONTROLADOR DE MOTOR E VEÍCULO
 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
 (72) RUI HU; CHUANMING LUO; SHENGSONG YANG; FULI GUO
 (85) 25/03/2025
 (86) PCT CN2023/110400 de 31/07/2023
 (87) WO 2024/066724 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005748-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/09/2023
 (30) 27/09/2022 FR FR2209795
 (51) B63B 77/10 (2020.01), B63B 35/38 (2006.01), B63B 5/18 (2006.01), B63B 27/12 (2006.01)
 (54) PLATAFORMA FLUTUANTE OFFSHORE PARA FABRICAÇÃO, MONTAGEM, MANUTENÇÃO E/OU DESMONTAGEM DE TURBINAS EÓLICAS FLUTUANTES
 (71) SAFIER INGENIERIE (FR)
 (72) ELCHANAN SAFIER
 (85) 25/03/2025
 (86) PCT FR2023/051411 de 15/09/2023
 (87) WO 2024/069076 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005749-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/09/2023
 (30) 28/09/2022 EP 22198340.6
 (51) C07D 271/06 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01)



(54) 3-(HETERO)ARIL-5-CLORODIFLUOROMETIL-1,2,4-OXADIAZOL COMO FUNGICIDA

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

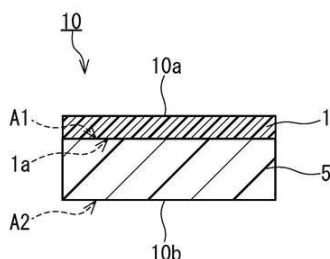
(72) JEREMY DUFOUR; ANNE-SOPHIE REBSTOCK; AURELIE MALLINGER; VINCENT THOMAS; SOPHIE DUCERF; CHRISTOPH ANDREAS BRAUN

(85) 25/03/2025

(86) PCT EP2023/076345 de 25/09/2023

(87) WO 2024/068517 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005750-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 26/09/2022 JP 2022-153133

(51) B01D 61/36 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/44 (2006.01), B01D 71/70 (2006.01)

(54) MEMBRANA DE PERVAPORAÇÃO

(71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)

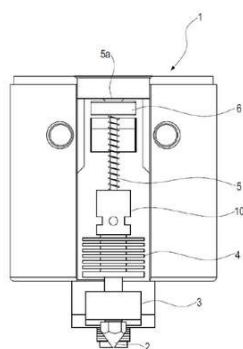
(72) HIKARU YANO; TAKESHI NAKANO; AKIE IKENAGA; TATSUYA SUZUKI; AKIKO TANAKA

(85) 25/03/2025

(86) PCT JP2023/030397 de 23/08/2023

(87) WO 2024/070355 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005751-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023

(30) 26/09/2022 DE 20 2022 002 120.8

(51) B29C 48/02 (2019.01), B29C 64/118 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B29C 64/209 (2017.01), B29C 64/321 (2017.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01)

(54) CABEÇA DE IMPRESSÃO PARA PROCESSOS DE FABRICAÇÃO

ADITIVA, DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO PARA PROCESSOS DE FABRICAÇÃO ADITIVA, KITS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO ADITIVA

(71) DIHESYS DIGITAL HEALTH SYSTEMS GMBH (DE)

(72) MARKUS DACHTLER; GERALD HUBER

(85) 25/03/2025

(86) PCT EP2023/076619 de 26/09/2023

(87) WO 2024/068680 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 005963-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 19/10/2022 GB 2215453.8

(51) B65D 81/26 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01), A23L 3/3436 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01)



(54) ELIMINAÇÃO DE OXIGÊNIO
(71) COLORMATRIX HOLDINGS, INC. (US)
(72) CATHERINE BLACKWELL; PATRICK BROWN; ANDREW ELKIN; ADRIAN CARMICHAEL; TOM BRENNAN
(85) 26/03/2025
(86) PCT IB2023/060224 de 11/10/2023
(87) WO 2024/084338 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006002-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/10/2023
(30) 28/10/2022 US 63/381,349; 29/11/2022 EP 22210157.8
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO ANTAGONISTAS DE STING
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) MATTHIAS HOFFMANN; MARTA BRAMBILLA; GEORG DAHMANN; PATRICK GROSS; SANDRA RUTH HANDSCHUH; JUN LI; CAMILLA MAYER; HERBERT NAR; THORSTEN OOST
(85) 27/03/2025
(86) PCT EP2023/079890 de 26/10/2023
(87) WO 2024/089155 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006018-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2023
(30) 28/11/2022 US 63/385,127; 27/11/2023 US 18/519,796
(51) C08G 77/08 (2006.01), C08G 77/14 (2006.01), C08G 77/38 (2006.01), C08G 77/16 (2006.01), C08G 77/22 (2006.01), C08G 77/42 (2006.01), B01J 23/18 (2006.01)
(54) POLIMERIZAÇÃO POR ABERTURA DE ANEL DE SILOXANOS CÍCLICOS
(71) CHT USA INC. (US)
(72) BRIAN PATRICK MULHERN; ROBERT WILLIAM GRAFF
(85) 27/03/2025
(86) PCT US2023/081294 de 28/11/2023
(87) WO 2024/118571 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 006030-9 A2

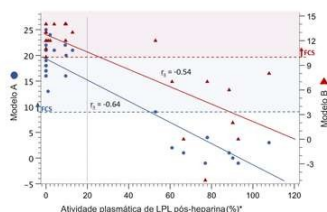
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/10/2023
(30) 07/10/2022 US 63/414,210; 03/10/2023 US 63/542,266
(51) C09C 1/02 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) COMPOSIÇÃO NANOPARTICULADA, COMPOSIÇÃO DE CARGA, E, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO NANOPARTICULADA
(71) SPECIALTY MINERALS (MICHIGAN) INC. (US)
(72) BRANDON K. HUCALUK; KEITH A. WELP
(85) 27/03/2025



(86) PCT US2023/076209 de 06/10/2023

(87) WO 2024/077221 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006041-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/10/2023

(30) 30/09/2022 US 63/411,929

(51) G01N 33/48 (2006.01), C12Q 1/61 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE AVALIAÇÃO DE DEFICIÊNCIA DE LIPOPROTEÍNA LIPASE E BIODISPONIBILIDADE DE LIPOPROTEÍNA LIPASE

(71) 9163-0384 QUÉBEC INC (CA)

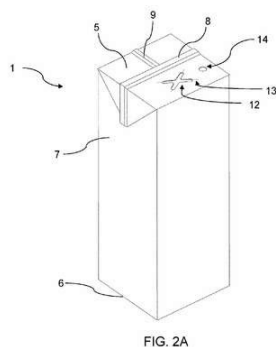
(72) DANIEL GAUDET; MIRIAM LAROUCHE; ETIENNE KHOURY; DIANE BRISSON

(85) 27/03/2025

(86) PCT IB2023/059884 de 02/10/2023

(87) WO 2024/069614 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006046-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2024

(30) 21/02/2023 IT 102023000002940

(51) B32B 3/06 (2006.01), B32B 3/08 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)

(54) FOLHA MULTICAMADAS DE MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO PARA PRODUZIR UMA EMBALAGEM VEDADA DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO DESPEJÁVEL, E, EMBALAGEM VEDADA PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS DESPEJÁVEIS

(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)

(72) GIOVANNI PALLAORO; MARCO INSERO; MARCELLO BARBIERI; PIETRO MARTINI

(85) 27/03/2025

(86) PCT EP2024/053781 de 15/02/2024

(87) WO 2024/175446 de 29/08/2024

(21) BR 11 2025 006050-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2024

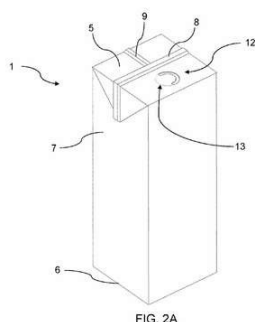
(30) 21/02/2023 IT 102023000002946

(51) B65D 5/74 (2006.01)

(54) FOLHA MULTICAMADAS DE MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO PARA PRODUZIR UMA EMBALAGEM VEDADA DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO DESPEJÁVEL, E, EMBALAGEM VEDADA PARA PRODUTOS ALIMENTÍCIOS DESPEJÁVEIS

(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH)





(72) GIOVANNI PALLAORO; MARCO INSERO; MARCELLO BARBIERI;
PIETRO MARTINI

(85) 27/03/2025

(86) PCT EP2024/053782 de 15/02/2024

(87) WO 2024/175447 de 29/08/2024

(21) BR 11 2025 006066-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 12/10/2022 IN 202221058423; 23/11/2022 EP 22209089.6

(51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01)

(54) PELÍCULA LAMINADA MULTICAMADAS E LAMITUBO

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

(72) ANIL HANKARA; SAURABH VINOD ACHAREKAR

(85) 27/03/2025

(86) PCT EP2023/078153 de 11/10/2023

(87) WO 2024/079175 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006093-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/10/2023

(30) 03/10/2022 JP 2022-159626; 20/04/2023 JP 2023-069305

(51) C07D 471/22 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61K 31/5395 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 498/22 (2006.01), C07D 513/22 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, INIBIDORES DE PROTEÍNA SERINA/TREONINA QUINASE E DE DEGRADAÇÃO DE ÁCIDO RIBONUCLEICO MENSAGEIRO MEDIADO POR CÓDON SEM SENTIDO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, AGENTE ANTICÂNCER, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER, E, USO DO COMPOSTO

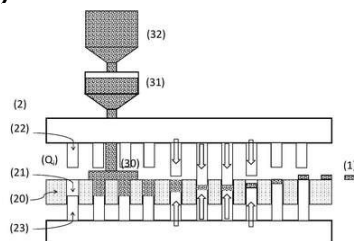
(71) PUBLIC UNIVERSITY CORPORATION YOKOHAMA CITY UNIVERSITY (JP) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(72) NAMIKI HIDENORI; YASUYUKI TAKEDA; YOSHIKAWA KENJI; AKIU MAYUKO; KAWAMOTO YOSHITO; MOTOYAMA KEISUKE; YOSHIOKA SHUN; MINAGAWA KOSUKE; KADOSHIMA KUMIKO; YOSHIHAMA YOHEI; TSUNEMATSU HIROKI; ONO SHIGEO; YAMASHITA AKIO



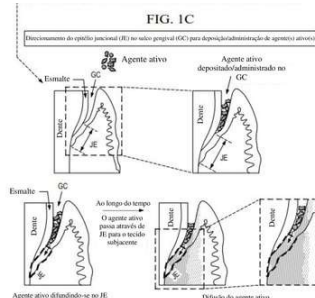
(85) 27/03/2025
(86) PCT JP2023/035927 de 02/10/2023
(87) WO 2024/075696 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006221-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/09/2023
(30) 28/09/2022 PT 118222
(51) A23F 5/12 (2006.01), A23P 10/28 (2016.01)
(54) PROCESSOS DE COMPACTAÇÃO E PASTILHAS DE CAFÉ
COMPACTADAS PARA EXTRAÇÃO POR ESCOAMENTO PRESSURIZADO
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, UNIPESSOAL,
LDA. (PT)
(72) NABEIRO, RUI MIGUEL; DE FIGUEIREDO BRANCO, JOÃO ANDRÉ
(85) 28/03/2025
(86) PCT PT2023/050026 de 15/09/2023
(87) WO 2024/072242 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006227-1 A2

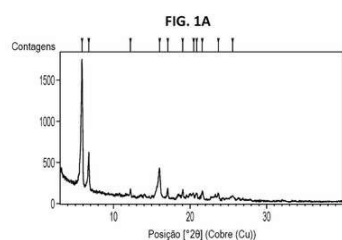


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/09/2023
(30) 29/09/2022 US 17/956,270
(51) A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01)
(54) ADMINISTRAÇÃO DE MICRONUTRIENTES EM SULCO GENGIVAL
(71) TEXAS TECH UNIVERSITY SYSTEM (US) ; 3I BIOTECHNOLOGIES LLC (US)
(72) DAVID SYN; HARVINDER SINGH GILL; SETH BOSE; ROHAN S.J. INGROLE
(85) 28/03/2025
(86) PCT US2023/034134 de 29/09/2023
(87) WO 2024/073055 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 006238-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/10/2023
(30) 30/09/2022 EP 22199262.1
(51) A01N 43/82 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 47/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) CLEMENS LAMBERTH; ULRICH JOHANNES HAAS
(85) 28/03/2025
(86) PCT EP2023/077265 de 02/10/2023





(22) 02/11/2023

(30) 03/11/2022 US 63/422,365; 04/05/2023 US 63/464,133; 19/10/2023 US 63/591,670

(51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)

(54) SAIS DE MALONATO E GLICOLATO DE UM INIBIDOR DE EGFR

(71) ORIC PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) LORI S. FRIEDMAN; MELISSA R. JUNTILA; JAE HYUK CHANG; TATIANA ZAVOROTINSKAYA; ROBERT RONALD MILBURN; MOHAMMAD AL-SAYAH; ARCHANA KUMAR; AJIT SINGH NARANG; PRATIK SHARAD MULTANI; EDNA CHOW MANEVAL; RUPAL PATEL

(85) 31/03/2025

(86) PCT US2023/078473 de 02/11/2023

(87) WO 2024/097848 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 006437-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2023

(30) 02/11/2022 JP 2022-176194

(51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)

(54) LÍQUIDO DE REVESTIMENTO, MÉTODO PARA PRODUIR LÍQUIDO DE REVESTIMENTO, E MÉTODO PARA PRODUIR CHAPA DE AÇO ELETROMAGNÉTICO DIRECIONAL.

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

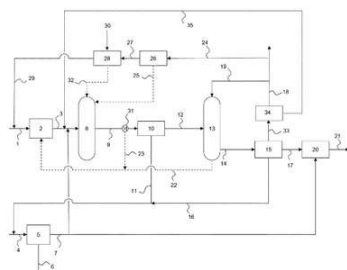
(72) MASARU TAKAHASHI; SHUICHI YAMAZAKI

(85) 31/03/2025

(86) PCT JP2023/039449 de 01/11/2023

(87) WO 2024/096068 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 006439-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/11/2023

(30) 25/11/2022 FR FR2212353

(51) C10G 2/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C10K 1/00 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS SINTÉTICOS A PARTIR DE DIÓXIDO DE CARBONO COM SEPARAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO

(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(72) CATHERINE LAROCHE; JEAN-FRANCOIS JOLY; MARIE DEHLINGER; JEAN-PHILIPPE HERAUD

(85) 31/03/2025

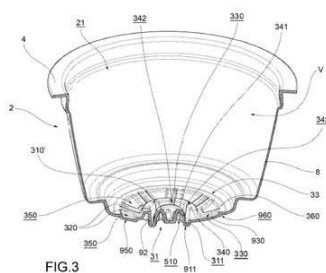
(86) PCT EP2023/082356 de 20/11/2023

(87) WO 2024/110371 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 006445-2 A2

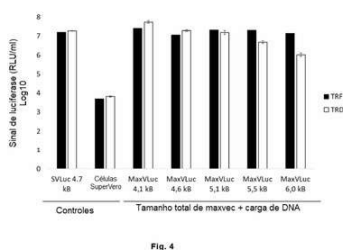
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 19/10/2023
 (30) 25/10/2022 IT 102022000022002
 (51) B65D 85/804 (2006.01)
 (54) COPO MONOBLOCO TERMOFORMADO PARA CÁPSULAS COM ABERTURA AUTOMÁTICA, MÉTODO E CÁPSULA
 (71) GUALA DISPENSING FP S.P.A. (IT)
 (72) MAURO MULVONI
 (85) 31/03/2025
 (86) PCT IB2023/060560 de 19/10/2023
 (87) WO 2024/089544 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006454-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/10/2023
 (30) 10/10/2022 NL 2033264
 (51) C12N 15/86 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS DE VETOR POLIOMAVIRAL, E USO DE PARTÍCULAS DE VETOR POLIOMAVIRAL.
 (71) AMARNA HOLDING B.V. (NL)
 (72) FERDY RUDOLF VAN DIEMEN; LAURENS CHRISTIAAN DE GIER; PETRUS THEODORUS DE HAAN
 (85) 01/04/2025
 (86) PCT NL2023/050525 de 10/10/2023
 (87) WO 2024/080866 de 18/04/2024

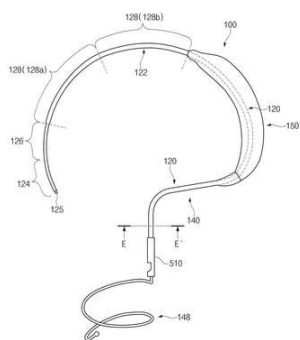
(21) BR 11 2025 006458-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/09/2023
 (30) 06/10/2022 IN 202211057256
 (51) C07D 401/06 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS HERBICIDAS DE IMIDAZOL
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 (72) SUZANNA DALE; PHILIP MICHAEL ELVES; JAMES ALAN MORRIS; VIKAS SIKERVAR; SAMUEL VAUGHAN WATKIN
 (85) 01/04/2025
 (86) PCT EP2023/077015 de 29/09/2023
 (87) WO 2024/074414 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006468-1 A2

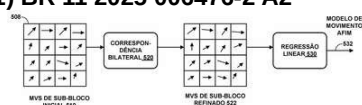
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/10/2023
 (30) 12/10/2022 US 63/415,556; 09/12/2022 US 63/431,639





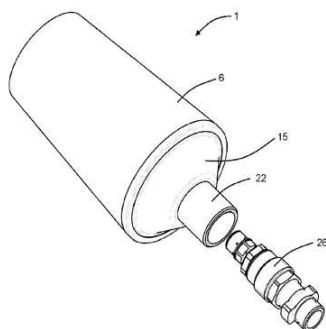
(51) A61F 2/24 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO TRANSCATETER
 (71) TAU MEDICAL INC. (US) ; TAU MEDICAL INC. (KR)
 (72) JUNE-HONG KIM
 (85) 01/04/2025
 (86) PCT KR2023/015626 de 11/10/2023
 (87) WO 2024/080742 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006476-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/09/2023
 (30) 11/10/2022 US 63/379,033; 20/09/2023 US 18/471,131
 (51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/567 (2014.01)
 (54) MÉTODOS DE CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, E, APARELHOS CONFIGURADOS PARA CODIFICAR E DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) HAN HUANG; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ
 (85) 01/04/2025
 (86) PCT US2023/074779 de 21/09/2023
 (87) WO 2024/081497 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006480-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/10/2023
 (30) 27/10/2022 EP 22204236.8
 (51) B22D 1/00 (2006.01), C21C 5/35 (2006.01), C21C 5/48 (2006.01)
 (54) TAMPÃO DE PURGA DE GÁS REFRATÁRIO
 (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
 (72) RENÉ CHRISTEN; WOLFGANG FELLNER
 (85) 01/04/2025
 (86) PCT EP2023/079770 de 25/10/2023
 (87) WO 2024/089095 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006492-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/10/2023
 (30) 03/10/2022 US 63/378,094
 (51) C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), C07D 207/02 (2006.01), C07D 261/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO APRIMORADO DE CÂNCERES USANDO



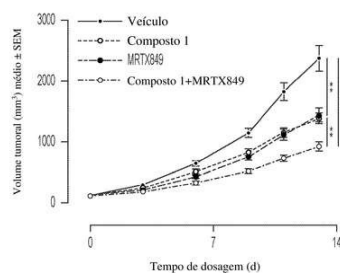


FIG. 7

COMBINAÇÕES DE DEGRADADORES DE SMARCA2 E TERAPIAS DE DIRECIONAMENTO A KRAS

(71) PRELUDE THERAPEUTICS INCORPORATED (US)

(72) KOICHI ITO; ANDREW COMBS

(85) 01/04/2025

(86) PCT US2023/075827 de 03/10/2023

(87) WO 2024/076985 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006500-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2023

(30) 03/10/2022 US 63/412,723

(51) C05D 9/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA MELHORAR FERTILIZANTES NITROGENADOS POR MEIO DA INCORPORAÇÃO DE PORÇÕES QUÍMICAS ANTIOXIDANTES E MÉTODOS PARA USO DOS MESMOS

(71) VERDESIAN LIFE SCIENCES U.S., LLC (US)

(72) ASHISH ARUN PANDYA; KUIDE QIN; GARY ORR; SANDRA PAA

(85) 01/04/2025

(86) PCT US2023/033984 de 28/09/2023

(87) WO 2024/076491 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006530-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2023

(30) 03/10/2022 US 63/378,203

(51) C25C 7/02 (2006.01), C25C 5/02 (2006.01), C25C 7/04 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01), C25D 17/12 (2006.01)

(54) MÉTODO E ELETROLISADOR

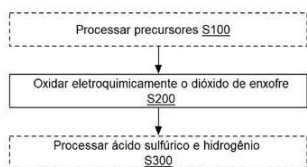
(71) PEREGRINE HYDROGEN INC. (US)

(72) STEFAN OMELCHENKO; MATTHEW SHANER; IAN MCKAY

(85) 02/04/2025

(86) PCT US2023/034379 de 03/10/2023

(87) WO 2024/076575 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006549-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2023

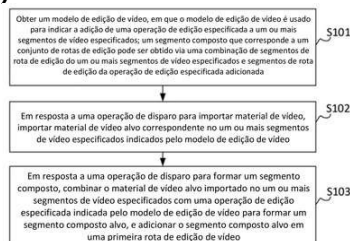
(30) 21/12/2022 CN 202211652470.7

(51) H04N 21/472 (2011.01)

(54) MÉTODO DE RECORTE DE VÍDEO, APARELHO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL

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

(72) HAOWEN ZHENG; XIANGRUI ZENG; FAN WU; QIZHI ZHANG



(85) 02/04/2025

(86) PCT CN2023/138943 de 14/12/2023

(87) WO 2024/131648 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 006611-0 A2

FIGURA 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2023

(30) 07/12/2022 CN 202211567081.4

(51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01), G06F 17/10 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE INVERSÃO DE MIGRAÇÃO DE MÍNIMOS QUADRADOS DE CONVERGÊNCIA ESTÁVEL

(71) CHINA NATIONAL PETROLEUM CORPORATION (CN) ; BGP INC., CHINA NATIONAL PETROLEUM CORPORATION (CN) ; CNPC EXPLORATION SOFTWARE CO., LTD (CN)

(72) QIANGGONG SONG; WEI WU; XIAOFENG WU; NANXUN DAI; JING CHEN; MINGJIE GUO

(85) 03/04/2025

(86) PCT CN2023/136386 de 05/12/2023

(87) WO 2024/120376 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 006612-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 11/10/2022 CN 202211238757.5

(51) C07F 17/00 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C07F 9/535 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01)

(54) COMPLEXO MEIO-METALOCENO DE FOSFINA-FENOL, MÉTODO PARA PREPARAR O COMPLEXO MEIO-METALOCENO DE FOSFINA-FENOL, USO DO COMPLEXO MEIO-METALOCENO DE FOSFINA-FENOL, CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA E MÉTODO DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA

(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC (BEIJING) RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (CN)

(72) RONG GAO; QINGQIANG GOU; JINGJING LAI; RANDI ZHANG; GANG ZHENG; GUOQIANG FAN; YING WANG; JINGYAN AN; QIANG YUE

(85) 03/04/2025

(86) PCT CN2023/123992 de 11/10/2023

(87) WO 2024/078525 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006613-7 A2

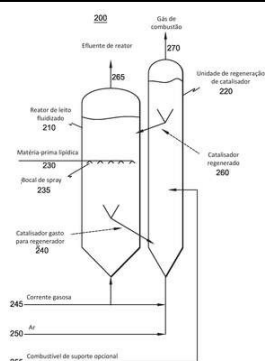
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/06/2023

(30) 18/10/2022 US 63/417,057

(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01)





(54) CONVERSÃO DE LIPÍDEOS EM LEITO FLUIDIZADO

(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)

(72) SVEN IVAR HOMMELTOFT

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/024819 de 08/06/2023

(87) WO 2024/085921 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006614-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 06/10/2022 EP 22199947.7

(51) A61K 35/16 (2015.01), A61P 31/00 (2006.01), C07K 16/06 (2006.01), C07K 16/08 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), C07K 16/14 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PLASMA SANGUÍNEO E IMUNOGLOBULINAS PARA USO NO TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA INFECCIOSA

(71) ONDERZOEKS- EN ONTWIKKELINGSFONDS RODE KRUIS-VLAANDEREN (BE)

(72) HENDRIK FEYS; PHILIPPE VANDEKERCKHOVE; VEERLE COMPERNOLLE

(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/077702 de 06/10/2023

(87) WO 2024/074675 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006615-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 IT 102022000020475

(51) F16K 31/122 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), F01D 17/14 (2006.01), F16K 31/56 (2006.01), F02C 7/232 (2006.01), F15B 19/00 (2006.01)

(54) ATUADOR HIDRÁULICO OU PNEUMÁTICO PARA VÁLVULAS DE DESLIGAMENTO DE EMERGÊNCIA DE TURBINAS A VAPOR OU TURBOEXPANSORES

(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)

(72) FABIO VALERI; ANDREA PAGGINI

(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/025422 de 05/10/2023

(87) WO 2024/074224 de 11/04/2024

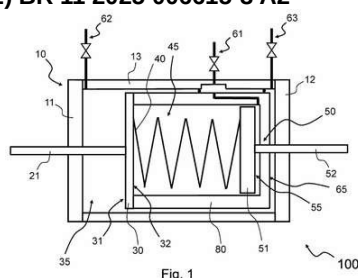


Fig. 1

(21) BR 11 2025 006616-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/10/2023



(30) 07/10/2022 GB 2214785.4
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01)
 (54) AGENTE FUNGICIDA E COMPOSIÇÃO
 (71) INNOSPEC LIMITED (GB)
 (72) THOMAS ALASTAIR HUBBARD; HANNAH LUCY HAZLEHURST
 (85) 03/04/2025
 (86) PCT GB2023/052536 de 02/10/2023
 (87) WO 2024/074809 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006617-0 A2

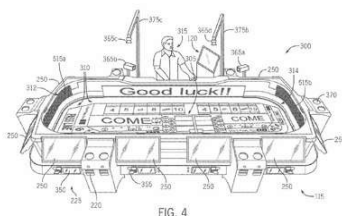


FIG. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/09/2023
 (30) 04/10/2022 US 63/413,139; 22/09/2023 US 18/473,153
 (51) A63F 9/04 (2006.01), G07F 17/32 (2006.01), A63F 13/213 (2014.01), A63F 9/24 (2006.01), A63F 11/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE JOGOS DE DADOS QUE COMPREENDE MONITORAMENTO DE DADOS
 (71) INTERBLOCK D.O.O. (US)
 (72) YOKO AIKAWA; HIROMICHI IKEDA; HIROATSU IKE; SHINYA HASHIDUME; WADUTHANTIRI RASIKA ARUNAPRIYA DE SILVA; SHUNICHI FUJITA; MASUMI FUJISAWA; YUKINORI INAMURA
 (85) 03/04/2025
 (86) PCT US2023/075623 de 29/09/2023
 (87) WO 2024/076884 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006618-8 A2

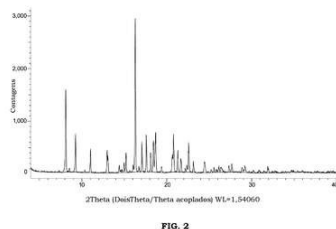


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/10/2023
 (30) 24/10/2022 KR 10-2022-0137675
 (51) C07D 471/08 (2006.01)
 (54) NOVO SAL DE DERIVADO DE DIMETIL-2,3-DI-HIDRO-1H-INDENO E PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO DO MESMO
 (71) YUHAN CORPORATION (KR) ; GREEN CROSS CORPORATION (KR)
 (72) JEONG-KI KANG; HYUN JU; KYUNG-MIN KO; JUNG-AE LEE; YOON-AH HWANG; SE-YONG KIM; JUN-SUP LEE; SEUNG-YUB SHIN
 (85) 03/04/2025
 (86) PCT KR2023/016439 de 23/10/2023
 (87) WO 2024/090917 de 02/05/2024

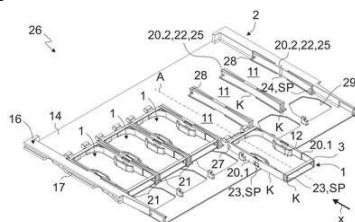
(21) BR 11 2025 006622-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/10/2023
 (30) 03/10/2022 US 63/412,589



(51) H01M 4/20 (2006.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 10/12 (2006.01)
(54) PROCESSO DE ADESÃO DE PASTA DE BATERIA PARA BATERIAS
(71) WIRTZ MANUFACTURING COMPANY, INC. (US)
(72) ROEL MENDOZA; MARCIO ROCHA
(85) 03/04/2025
(86) PCT US2023/034337 de 03/10/2023
(87) WO 2024/076553 de 11/04/2024

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 19/07/2023

(30) 07/10/2022 EP 22200401.2

(51) G02B 6/44 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE MÓDULO, UNIDADE DE PORTADORA E ARRANJO DE PORTADORA PARA TECNOLOGIA DE DISTRIBUIDOR DE FIBRA ÓPTICA

(71) ROSENBERGER DOMEX TELECOM LTDA. (BR/SP)

(72) LUIS ERNESTO BRUECHER BENDER; DANNY HEIMER; SVEN SCHLOMKA; BENJAMIN WEIGAND; HARALD MAYR

(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/070033 de 19/07/2023

(87) WO 2024/074233 de 11/04/2024

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/09/2023

(30) 03/10/2022 US 17,937,655

(51) C09K 8/66 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMAS PARA CAPTURA DE CARBONO EM SUBSUPERFÍCIE

(71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) HAROLD BRIAN SKEELS

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/032086 de 06/09/2023

(87) WO 2024/076442 de 11/04/2024

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 06/10/2022 FR FR2210258

(51) A23K 50/75 (2016.01)

(54) USO DE 2-METILOXOLANO PARA ALIMENTAÇÃO DE ANIMAIS OVÍPAROS

(71) ECOXTRACT (FR)

(72) MICKAEL BARTIER; LAURENCE JACQUES

(85) 03/04/2025



(86) PCT FR2023/051552 de 05/10/2023

(87) WO 2024/074792 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006627-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2023

(30) 04/10/2022 US 63/413,065

(51) A61P 25/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), C07D 209/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01)

(54) MODULADORES DO RECEPTOR GABAA E USOS DESTES

(71) ENGRAIL THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) JORDI SERRATS; KRISHNA VADODARIA; KIMBERLY VANOVER; EVE TAYLOR; STEPHEN CUNNINGHAM

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/075849 de 03/10/2023

(87) WO 2024/076999 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006628-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/09/2023

(30) 04/10/2022 CN 202211217513.9

(51) C08F 230/08 (2006.01), C08F 220/60 (2006.01), C08F 220/20 (2006.01)

(54) POLÍMERO DE ORGANOSSILÍCIO, AGENTE DE TRATAMENTO, MÉTODO PARA PREPARAR O AGENTE DE TRATAMENTO, USO DO POLÍMERO DE ORGANOSSILÍCIO, PRODUTO E MÉTODO PARA TRATAR UM PRODUTO

(71) BEIJING MAPU NEW MATERIALS CO., LTD. (CN)

(72) LINGFEI JIANG; XIANGJING KONG

(85) 03/04/2025

(86) PCT CN2023/121147 de 25/09/2023

(87) WO 2024/074098 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006630-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2023

(30) 04/10/2022 US 17/959,842

(51) G06F 40/106 (2020.01), H04L 67/02 (2022.01), G06F 40/14 (2020.01)

(54) SISTEMA DE TROCA DE DADOS DE APLICATIVO

(71) DRUMWAVE, INC. (US)

(72) SANTIAGO ORTIZ; DANIEL AGUILAR; JAVIER CRUZ SAN MARTIN; ANDRÉ GUSTAVO VELLOZO LUZ; JEFF CLARK

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/075847 de 03/10/2023

(87) WO 2024/076998 de 11/04/2024

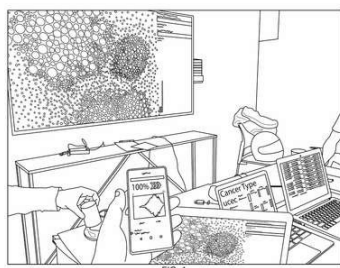
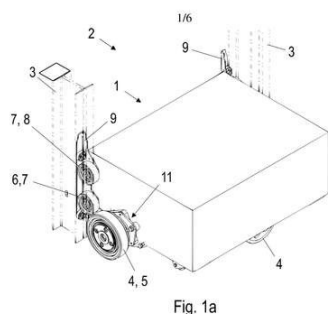


FIG. 1



(21) BR 11 2025 006631-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/08/2023

(30) 06/10/2022 AT A 50777/2022

(51) B65G 1/04 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO AUTOMATIZADO QUE COMPREENDE UM TRANSPORTE PARA O TRANSPORTE DE AUXILIARES DE ARMAZENAMENTO

(71) KNAPP AG (AT)

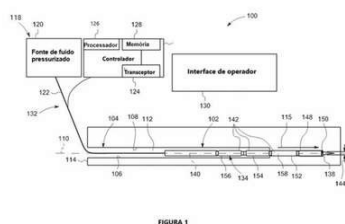
(72) FRANZ MATHI; FRANZ HORNHOFFER; MARC PENDL

(85) 03/04/2025

(86) PCT AT2023/060283 de 21/08/2023

(87) WO 2024/073784 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006632-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2023

(30) 07/11/2022 US 17/981,945

(51) E21B 4/18 (2006.01), E21B 7/04 (2006.01), E21B 7/26 (2006.01), E21B 7/30 (2006.01), E21B 44/02 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21D 9/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS DE TUNELAMENTO E NAVEGAÇÃO INCLUINDO CONTROLADOR CONFIGURADO PARA DETERMINAR CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS.

(71) GE INFRASTRUCTURE TECHNOLOGY LLC (US)

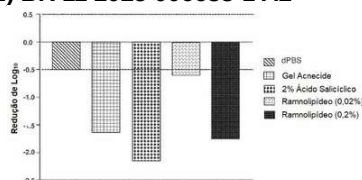
(72) TRIVEDI, DEEPAK; TAN, YEW TECK; ANDARAWIS, EMAD A

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/036809 de 03/11/2023

(87) WO 2024/102317 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 006633-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/10/2023

(30) 03/10/2022 US 63/412,745

(51) A61K 8/60 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO PARA CONTROLAR ACNE USANDO RAMNOLIPÍDEOS

(71) STEPAN COMPANY (US)

(72) KELLY STROUT; ALEXANDER NIKOLOFF; THACH BAO TRAN; JOHN MACKINNON; JESSE JEFFERIS; CYRIL BAJRACHARYA

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/075729 de 02/10/2023

(87) WO 2024/076921 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006639-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023

(30) 04/10/2022 US 63/413,036

(51) C07D 239/26 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) FORMAS DE DERIVADOS DE CARBAMATO E USOS RELACIONADOS

(71) NODTHERA LIMITED (GB)

(72) VALERIE READER

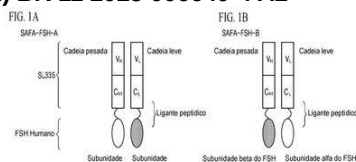
(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/077411 de 04/10/2023

(87) WO 2024/074538 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006640-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 04/10/2023

(30) 04/10/2022 KR 10-2022-0126516

(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 14/59 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01),

A61P 15/02 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) PROTEÍNA DE FUSÃO RECOMBINANTE, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR

DE EXPRESSÃO, CÉLULA, COMPOSIÇÕES, COMPOSIÇÕES

FARMACÊUTICAS, KIT E MÉTODO PARA TRATAR ANOVULAÇÃO,

HIPOGONADISMO OU SÍNDROME DO OVÁRIO POLICÍSTICO

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

(72) SANG HOON CHA

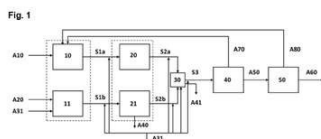
(85) 03/04/2025

(86) PCT IB2023/059986 de 04/10/2023

(87) WO 2024/075050 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006645-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 27/10/2023

(30) 28/10/2022 LU LU502973

(51) C10G 2/00 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01), C25B

1/23 (2021.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR HIDROCARBONETOS SUPERIORES COM

BAIXA PEGADA DE CARBONO

(71) PAUL WURTH S.A. (LU)

(72) ANAND KUMAR AGRAWAL; LUDIVINE PIEZANOWSKI; INGO BOTH;

EVANGELOS DELIKONSTANTIS; KLAUS PETER KINZEL

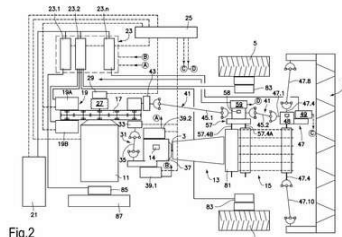
(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/080080 de 27/10/2023

(87) WO 2024/089249 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006647-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 02/10/2023

(30) 05/10/2022 IT 102022000020514

(51) A01D 41/02 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01), A01F 12/56 (2006.01), A01F 12/58 (2006.01), B60L 50/15 (2019.01)

(54) COLHEITADEIRA AUTOPROPELIDA HÍBRIDA

(71) BONDIOLI & PAVESI S.P.A. (IT)

(72) CARLO BONDIOLI; CLAUDIO BONDIOLI

(85) 03/04/2025

(86) PCT IB2023/059848 de 02/10/2023

(87) WO 2024/074972 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006648-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 US 63/413,379

(51) A61P 31/04 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS ORAIS CONTENDO RAMNOLIPÍDEOS

(71) STEPAN COMPANY (US)

(72) KELLY STROUT; ALEXANDER NIKOLOFF; THACH BAO TRAN; JOHN MACKINNON; JESSE JEFFERIS; CYRIL BAJRACHARYA

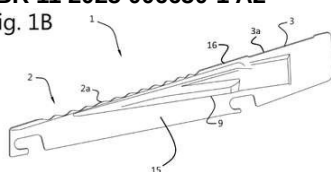
(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/076048 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077121 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006650-1 A2

Fig. 1B



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2023

(30) 14/10/2022 EP 22201722.0

(51) A22C 21/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE CORTE DE JUNTAS, E, MÉTODO PARA FAZER UM CORTE NA PERNA OU NA ASA DE UMA CARÇAÇA DE AVE

(71) MAREL POULTRY B.V. (NL)

(72) JAN WILLEM BOS; MARCEL THIJSSEN; PAUL GODEFRIDUS GERARDUS ARNTS; MAURICE VAN ESBROECK

(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/077862 de 09/10/2023

(87) WO 2024/079029 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006651-0 A2

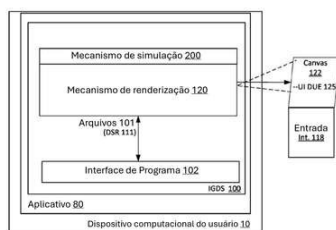
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2023

(30) 10/10/2022 US 63/414,900; 10/10/2023 US 18/378,248

(51) G06F 9/451 (2018.01), G06F 9/455 (2018.01), G06F 9/46 (2006.01)





(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MANTER INFORMAÇÕES DE ESTADO AO RENDERIZAR INTERFACES DE DESIGN EM UM AMBIENTE DE SIMULAÇÃO

(71) FIGMA, INC. (US)

(72) DREBING, BENJAMIN; DAMASCO, LUCA; KLEIN, NIKOLAS

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/076500 de 10/10/2023

(87) WO 2024/081669 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006652-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 07/10/2022 US 63/378,731; 03/10/2023 US 63/587,546

(51) A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE IRNA DE PLASMINOGÊNIO (PLG) E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS

(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) MARTINA SLINGSBY; BENJAMIN HOLMES; ELANE FISHLEVICH; JEFFREY ZUBER; ELEFThERIA MARATOS-FLIER; JOHN GANSNER

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/076097 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077148 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006653-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 07/10/2022 EP 22200225.5

(51) C07K 7/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), C07K 11/02 (2006.01)

(54) COMPOSTO FUNGICIDA

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) STEPHANE BIERI; PHILIP SIDEBOTTOM; DIMITRIOS PAPASOTIRIOU; DIANNE IRWIN; LAUREN RAY; PETER VAN DE VONDERVOORT; LEON COULIER

(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/077604 de 05/10/2023

(87) WO 2024/074628 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006654-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 06/10/2022 EP 22200088.7

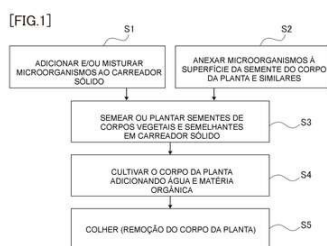
(51) C07C 231/02 (2006.01), C07C 233/65 (2006.01), C07B 43/06 (2006.01), C07C 253/30 (2006.01), C07D 401/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA AMIDA



(71) BASF SE (DE)
 (72) THOMAS SCHAUB; CHRISTIAN HARALD WINTER; STEFAN BENSON;
 ROLAND GOETZ; DESISLAVA SLAVCHEVA PETKOVA; A. STEPHEN K.
 HASHMI; NADJA ELENA NIGGLI
 (85) 03/04/2025
 (86) PCT EP2023/077628 de 05/10/2023
 (87) WO 2024/074641 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006656-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2023
 (30) 03/10/2022 JP 2022-159741
 (51) C09K 17/42 (2006.01), A01G 24/12 (2018.01), A01G 24/22 (2018.01),
 A01G 24/30 (2018.01), C12N 11/02 (2006.01), C12N 11/14 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA FABRICAR CARREADOR SÓLIDO COM CAPACIDADE
 DE GERAÇÃO DE NITRATOS, MÉTODO DE CULTIVO DE PLANTAS
 USANDO REFERIDO CARREADOR SÓLIDO E COMPOSIÇÃO DE SOLO
 (71) TOWING CO., LTD. (JP)
 (72) MAKOTO SHINOHARA; RYOYA NISHIDA; KOHEI NISHIDA; SHUNSUKE
 KIMURA; AKINORI ANDO
 (85) 03/04/2025
 (86) PCT JP2023/035990 de 03/10/2023
 (87) WO 2024/075712 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006657-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

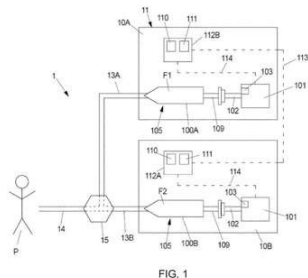
(22) 26/10/2023
 (30) 26/10/2022 EP 22203766.5; 26/10/2022 EP 22203772.3
 (51) C12N 5/074 (2010.01), C12M 3/00 (2006.01)
 (54) PROCESSOS PARA EXPANSÃO CELULAR
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) ANDY WIRANATA WIJAYA; MARIA MARQUES DE LIMA; MARINE
 KRAUS; OMID MASHINCHIAN
 (85) 03/04/2025
 (86) PCT EP2023/080004 de 26/10/2023
 (87) WO 2024/089212 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006659-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2023
 (30) 16/12/2022 EP 22315329.7
 (51) G16H 20/17 (2018.01), G16H 70/40 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01),
 A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), A61M
 5/142 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA REALIZAR UM PROCESSO DE INFUSÃO CONTÍNUA
 USANDO PELO MENOS DOIS DISPOSITIVOS DE INFUSÃO



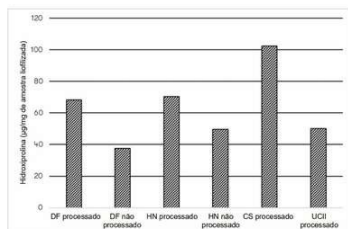


(71) FRESENIUS VIAL SAS (FR)
 (72) REMY WOLFF
 (85) 03/04/2025
 (86) PCT EP2023/085748 de 14/12/2023
 (87) WO 2024/126644 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 006661-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/10/2023
 (30) 06/10/2022 US 63/413,850
 (51) C07D 471/20 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 471/12 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 495/02 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)
 (54) FORMAS DE CRISTAL DE UM AGENTE ANTI-SARS COV-2
 (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) KAICHENG ZHU; TAO WANG; JOSEPH HELBLE; ANTHONY TOTO; JIAJUN ZHANG; GEORGE G. WU; YAT SUN OR
 (85) 03/04/2025
 (86) PCT US2023/034548 de 05/10/2023
 (87) WO 2024/076680 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006663-3 A2

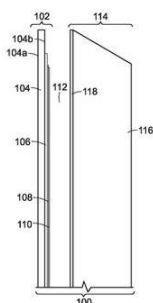


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/10/2023
 (30) 04/10/2022 AU 2022902880
 (51) C07K 1/14 (2006.01), A23L 33/17 (2016.01), A61K 38/01 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01)
 (54) MÉTODOS PARA PURIFICAR COLÁGENO TIPO II A PARTIR DE TECIDO CARTILAGINOSO E PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE UM DISTÚRBO RELACIONADO A CARTILAGEM, COMPOSIÇÃO DE COLÁGENO TIPO II, E, USO DA COMPOSIÇÃO
 (71) THE NEW ZEALAND INSTITUTE FOR PLANT AND FOOD RESEARCH LIMITED (NZ)
 (72) MATHEW HOANI CUMMING
 (85) 03/04/2025
 (86) PCT IB2023/059942 de 04/10/2023
 (87) WO 2024/075024 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006667-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/10/2023
 (30) 05/10/2022 US 63/378,461
 (51) G02F 1/1333 (2006.01), G02F 1/1335 (2006.01)

FIG. 1A



(54) SISTEMAS E DISPOSITIVOS PARA REDUÇÃO DA TEMPERATURA DA SUPERFÍCIE DE UM VISOR

(71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)

(72) JEFFREY THOMAS REITER; DANIEL JEREMY HOLMES; RANDALL SCOTT KRETZLER; MACKENZIE GRAHAM THATCHER; THAD JOHN HARBOUR

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/075921 de 04/10/2023

(87) WO 2024/077049 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006670-6 A2

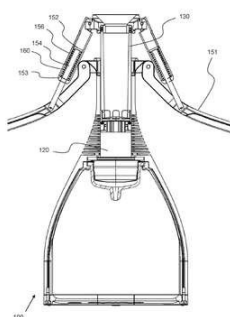


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2023

(30) 04/10/2022 GB 2214576.7

(51) A47J 31/38 (2006.01)

(54) APARELHO PARA FAZER CAFÉ EXPRESSO

(71) PRESSO LIMITED (GB)

(72) PATRICK HUNT

(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/077312 de 03/10/2023

(87) WO 2024/074482 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006671-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 06/10/2022 EP 22200027.5

(51) C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)

(54) PROTEÍNA F DO VÍRUS DA PARAINFLUENZA HUMANA 3 DE PRÉ-FUSÃO ESTABILIZADA, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODOS PARA VACINAR UM INDIVÍDUO CONTRA VÍRUS DA PARAINFLUENZA TIPO 3 E PARA PREVENIR INFECÇÃO E/OU REPLICAÇÃO DE VÍRUS DA PARAINFLUENZA TIPO 3 EM UM INDIVÍDUO

(71) MSD INTERNATIONAL BUSINESS GMBH (CH)

(72) JOHANNES PETRUS MARIA LANGEDIJK; MARK JOHANNES GERARDUS BAKKERS

(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/077506 de 05/10/2023

(87) WO 2024/074584 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006672-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023

(30) 05/10/2022 JP 2022-160697

(51) A01N 25/04 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)



(54) AGENTE DE CONTROLE DE PRAGAS ESTABILIZADO E MÉTODO PARA PRODUZIR O REFERIDO AGENTE DE CONTROLE DE PRAGAS ESTABILIZADO

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(72) TOSHIYUKI KATSUMOTO; HODAKA KAWASE; NAOMI ICHIKAWA; FUMINO KATSUMA; MASARU YOSHINAGA; YUKINO MORIKAWA; MASATO ANZAI

(85) 03/04/2025

(86) PCT JP2023/036239 de 04/10/2023

(87) WO 2024/075782 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006673-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/10/2023

(30) 10/11/2022 EP 22206644.1

(51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 7/63 (2018.01)

(54) COMPOSIÇÃO CURÁVEL POR RADIAÇÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO CURÁVEL POR RADIAÇÃO AQUOSA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO CURÁVEL POR RADIAÇÃO AQUOSA OU UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO

(71) ALLNEX BELGIUM, S.A. (BE)

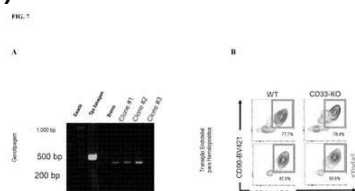
(72) ELODIE SIBAND; MICHEL TIELEMANS

(85) 03/04/2025

(86) PCT EP2023/079466 de 23/10/2023

(87) WO 2024/099751 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 006674-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 US 63/413,550

(51) C12N 5/0789 (2010.01), A61K 35/15 (2025.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01)

(54) CÉLULAS TRONCO HEMATOPOIÉTICAS MODIFICADAS E PROGÊNIES DAS MESMAS

(71) GARUDA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) DHVANIT SHAH

(85) 03/04/2025

(86) PCT US2023/076091 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077145 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006676-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/09/2023

(30) 09/10/2022 CN 202211225744.4

(51) G10L 21/007 (2013.01)





FIG. 3A

(54) MÉTODO DE MIXAGEM DE ÁUDIO E APARELHO RELACIONADO

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

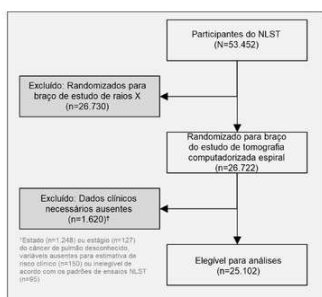
(72) CHAO QUAN; JIAN WANG; YALI WANG

(85) 03/04/2025

(86) PCT CN2023/120476 de 21/09/2023

(87) WO 2024/078296 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006683-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 07/10/2022 US 63/414,370

(51) C12Q 1/6886 (2018.01), C12Q 1/68 (2018.01), G16B 20/00 (2019.01), C12Q 1/6869 (2018.01), G16B 30/00 (2019.01)

(54) MÉTODO DE PREVISÃO DO ESTADO DE CÂNCER DO INDIVÍDUO, SISTEMA PARA PREVER O ESTADO DE CÂNCER DE UM INDIVÍDUO E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR

(71) DELFI DIAGNOSTICS, INC. (US)

(72) PETER BACH; DEBBIE M. JAKUBOWSKI; CARTER PORTWOOD; NITI TRIVEDI

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/034705 de 06/10/2023

(87) WO 2024/076769 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006684-6 A2

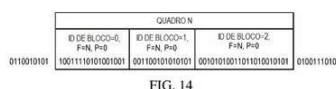


FIG. 14

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/09/2023

(30) 05/10/2022 US 63/378,500; 24/08/2023 US 63/534,458

(51) G10L 19/16 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E MÍDIA PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO EFICIENTES DE FLUXOS DE BITS DE ÁUDIO

(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

(72) HARALD MUNDT; HEIKO PURNHAGEN; KRISTOFER KJÖRLING; MICHAEL SCHUG

(85) 04/04/2025

(86) PCT EP2023/075436 de 15/09/2023

(87) WO 2024/074284 de 11/04/2024

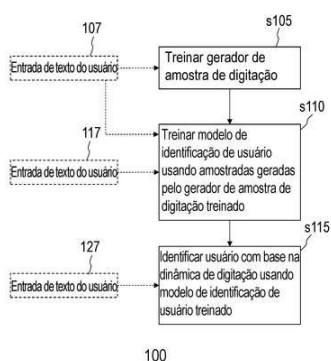
(21) BR 11 2025 006686-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/09/2023

(30) 06/10/2022 US 17/938,431

(51) G06F 21/31 (2013.01)



(54) SISTEMA, APARELHO, E MÉTODO PARA GERAR AUTOMATICAMENTE EXEMPLOS DE PRESSIONAMENTO DE TECLA NEGATIVO E TREINAMENTO DE MODELOS DE IDENTIFICAÇÃO DE USUÁRIO COM BASE EM DINÂMICAS DE PRESSIONAMENTO DE TECLA

(71) VERIDIUM IP LIMITED (GB)

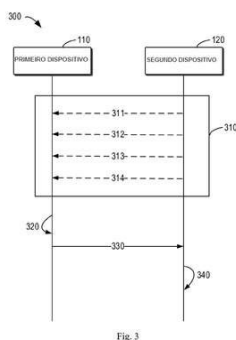
(72) IONUT DUMITRAN; RADU TUDOR IONESCU; FLORINEL-ALIN CROITORU; CRISTINA MADALINA NOAICA

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/073965 de 12/09/2023

(87) WO 2024/076818 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006689-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/10/2022

(51) H04W 56/00 (2009.01)

(54) MANUSEIO DE DIFERENÇA DE TEMPORIZAÇÃO DE RECEBIMENTO DE PORTADORAS INTRABANDA

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

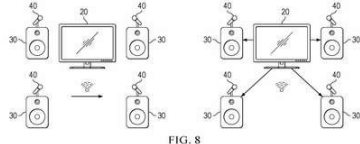
(72) LEI DU; LARS DALSGAARD; YUE JI CHEN

(85) 04/04/2025

(86) PCT CN2022/123732 de 07/10/2022

(87) WO 2024/073879 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006695-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/09/2023

(30) 05/10/2022 US 63/378,501; 24/08/2023 US 63/578,627

(51) G10L 15/08 (2006.01), G10L 15/22 (2006.01), G10L 15/30 (2013.01), G10L 25/18 (2013.01), G10L 25/24 (2013.01)

(54) MÉTODO, APARELHO, E MEIO PARA CODIFICAÇÃO E

DECODIFICAÇÃO DE FLUXOS DE BITS DE ÁUDIO E INFORMAÇÕES DE CANAL DE RETORNO ASSOCIADAS

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

(72) RICHARD J. CARTWRIGHT; KRISTOFER KJORLING; MICHAEL ECKERT

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/074348 de 15/09/2023

(87) WO 2024/076830 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006696-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2023

(30) 04/10/2022 US 63/413,167

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P

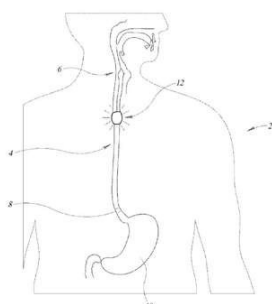


Fig. 1

1/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) USO DE SUSPENSÕES INJETÁVEIS DE PROPIONATO DE FLUTICASONA DE AÇÃO LONGA PARA TRATAR E PREVENIR INFLAMAÇÕES DO TRATO GASTROINTESTINAL

(71) EUPRAXIA PHARMACEUTICALS INC. (CA)

(72) JAMES HELLIWELL; AMANDA MALONE; MURRAY WEBB; JAMES PRICE; TROY LOSS; NICOLA PRICE; PAUL BRENNAN

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/075874 de 03/10/2023

(87) WO 2024/077017 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006697-8 A2

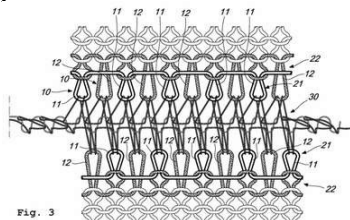


Fig. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/01/2024

(30) 01/02/2023 IT 102023000001539

(51) D04B 1/26 (2006.01), D04B 9/40 (2006.01), D04B 15/02 (2006.01)

(54) MÉTODO DE LIGAÇÃO, PARTICULARMENTE PARA FECHAR UMA EXTREMIDADE AXIAL DE UMA FABRICAÇÃO TUBULAR

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

(72) ETTORE LONATI; FAUSTO LONATI; FRANCESCO LONATI

(85) 04/04/2025

(86) PCT EP2024/050794 de 15/01/2024

(87) WO 2024/160523 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 006709-5 A2

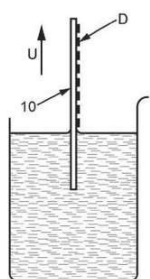


FIG. 10

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 09/11/2022 EP 22315268.7

(51) B29D 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO OFTÁLMICO TENDO PELO MENOS UMA SUPERFÍCIE MICROESTRUTURADA, E ARTIGO OFTÁLMICO ASSIM OBTIDO

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(72) CLAUDINE BIVER; JEAN-PAUL CANO

(85) 04/04/2025

(86) PCT EP2023/080881 de 06/11/2023

(87) WO 2024/099988 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 006710-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2023

(30) 07/01/2023 CN 202310022396.9

(51) G06F 3/0481 (2022.01)

(54) MÉTODO PARA INTERAÇÃO DE CONTEÚDO, APARELHO,



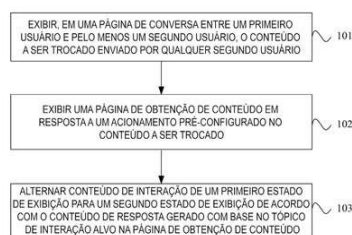


FIGURA 1

DISPOSITIVO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E PRODUTO

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

(72) ZIJUN ZHOU; MENG Ying FANG

(85) 04/04/2025

(86) PCT CN2023/139278 de 15/12/2023

(87) WO 2024/146361 de 11/07/2024

(21) BR 11 2025 006714-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023

(30) 05/10/2022 US 63/413,475

(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS MEDIADOS POR RECEPTORES DE ESTROGÊNIO

(71) OLEMA PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; NOVARTIS AG (CH)

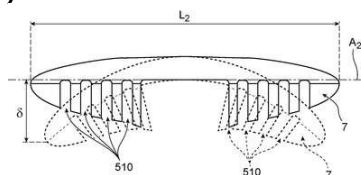
(72) PAMELA M. KLEIN

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/034454 de 04/10/2023

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

(21) BR 11 2025 006717-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/09/2023

(30) 06/10/2022 FR FR2210240

(51) A61M 5/315 (2006.01)

(54) SERINGA MANUAL TENDO ÊMBOLO FLEXÍVEL

(71) LABORATOIRES VIVACY (FR)

(72) EMMA ROCHEDIX; PIERRE SUC; SAFIA MOULDI

(85) 04/04/2025

(86) PCT EP2023/076395 de 25/09/2023

(87) WO 2024/074329 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006718-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 06/10/2022 AU 2022902914

(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA TRATAR DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS PEDIÁTRICOS

(71) NEUROTECH INTERNATIONAL LTD (AU)

(72) ALLAN WILLIAM CRIPPS; ESRA ISIKGEL; ALEXANDRA ELIZABETH

MARION ANDREWS; THOMAS GEORGE DUTHY

(85) 04/04/2025

(86) PCT AU2023/050969 de 05/10/2023

(87) WO 2024/073812 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006723-0 A2

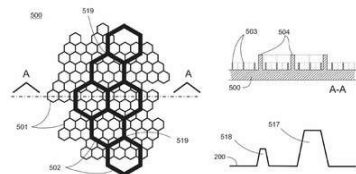


FIG. 5A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2023

(30) 11/11/2022 EP 22207022.9

(51) A24D 3/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E FERRAMENTA PARA ESTAMPAGEM DE PAPEL BIODEGRADÁVEL PARA FABRICAÇÃO DE FILTROS DE CIGARRO

(71) BOEGLI-GRAVURES SA (CH)

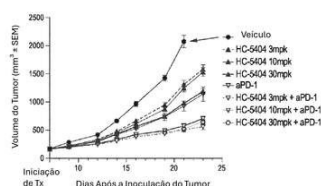
(72) CHARLES BOEGLI; GABRIEL DUMITRU; LUIS ANTONIO SANCHES; TADAS LUKAS LISAUSKAS; PAULIUS JURGUTIS

(85) 04/04/2025

(86) PCT IB2023/061326 de 09/11/2023

(87) WO 2024/100593 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 006725-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023

(30) 04/10/2022 US 63/413,116; 03/02/2023 US 63/443,344; 30/03/2023 US 63/455,911

(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) INIBIDOR DE PERK HC-5404 EM COMBINAÇÃO COM ANTICORPO ANTI-PD-1 E/OU UM AGENTE ANTIANGIOGENÉTICO PARA USO NO TRATAMENTO DE CÂNCER

(71) HIBERCELL, INC. (US)

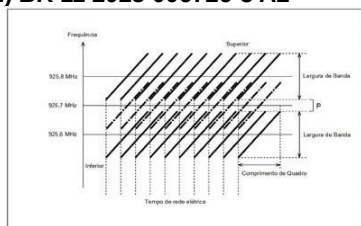
(72) NANDITA BOSE; JEREMY DREES; DAVID SURGULADZE; MICHAEL STOKES; MARK J. MULVIHILL; VERONICA CALVO VIDAL

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/076006 de 04/10/2023

(87) WO 2024/077099 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006726-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/09/2023

(30) 13/10/2022 JP 2022-164765

(51) H04J 99/00 (2009.01), G08C 15/00 (2006.01), G08C 17/00 (2006.01), H04B 1/69 (2011.01), H04J 4/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO, E, DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO

(71) SONY GROUP CORPORATION (JP)

(72) MASANORI SATO

(85) 04/04/2025

(86) PCT JP2023/034648 de 25/09/2023

(87) WO 2024/080109 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006728-1 A2

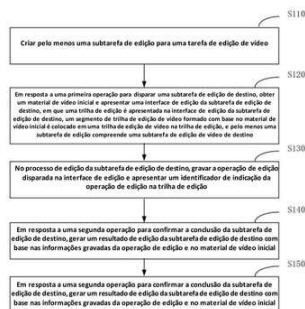


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 07/11/2022 CN 202211387598.5

(51) H04N 21/44 (2011.01)

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

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

(72) XIAORAN ZHANG; YUAN ZHANG; XINYI ZHA; ZHIRUI JIANG; MIN SHEN; YU ZHANG; YAN HE; JIAHUI QIU; SHANGSHANG XIANG; LONG MA

(85) 04/04/2025

(86) PCT CN2023/130021 de 06/11/2023

(87) WO 2024/099280 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 006731-1 A2

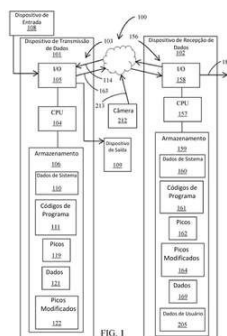


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 CA 3178441

(51) H04L 9/00 (2022.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 43/00 (2022.01), H04L 67/2869 (2022.01)

(54) TRANSMISSÃO DE DADOS ENTRE DISPOSITIVOS

(71) SYNAPTRAIN TECHNOLOGIES INC. (CA) ; WILTEN NICOLA (CA) ; AARON GRUBER (CA)

(72) WILTEN NICOLA; AARON GRUBER

(85) 04/04/2025

(86) PCT CA2023/051323 de 05/10/2023

(87) WO 2024/073855 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006734-6 A2

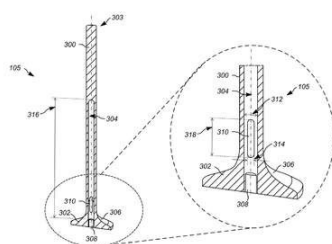


FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2023

(30) 25/10/2022 US 63/380,820

(51) F01L 3/14 (2006.01), B21K 1/22 (2006.01), B23P 15/00 (2006.01), F16K 1/30 (2006.01)

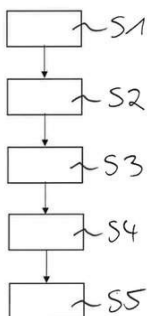
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA RESFRIAMENTO DE VÁLVULAS DE MOTOR

(71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

(72) PIERFRANCESCO DE GIOVANNI; MARCO AIMO BOOT; LUIGI LIA

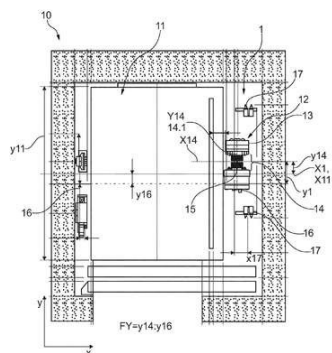
(71) JÜRGEN STOCKMAR (AT)
 (72) JÜRGEN STOCKMAR; PETER EMMINGER; GUNTRAM SCHNETZ
 (85) 04/04/2025
 (86) PCT EP2023/078450 de 13/10/2023
 (87) WO 2024/083662 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006748-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/10/2023
 (30) 26/10/2022 EP 22203763.2
 (51) B61L 23/04 (2006.01), B61L 27/53 (2022.01), B61L 1/06 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETECTAR ANOMALIAS AO LONGO DE UMA VIA FÉRREA
 (71) SENSONIC GMBH (AT)
 (72) RICHARD DEETLEFS; RENE ZEILINGER
 (85) 04/04/2025
 (86) PCT EP2023/079758 de 25/10/2023
 (87) WO 2024/089088 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006749-4 A2

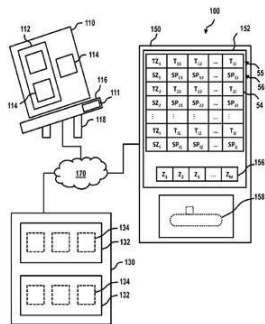


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/09/2023
 (30) 05/10/2022 EP 22382933.4
 (51) B66B 7/02 (2006.01), B66B 11/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO DE ELEVADOR EXIBINDO TRILHOS GUIA EXCÊNTRICOS E UMA UNIDADE DE ACIONAMENTO EXCÊNTRICA, BEM COMO O USO DE UMA UNIDADE DE ACIONAMENTO DISPOSTA EXCÊNTRICAMENTE PARA TAIS DISPOSIÇÕES DE ELEVADOR
 (71) TK ELEVATOR INNOVATION AND OPERATIONS GMBH (DE)
 (72) RAUL MATESANZ; JOSE LUIS BLANCO SÁNCHEZ; LUIS PRADOS; OSCAR AGLIO
 (85) 04/04/2025
 (86) PCT EP2023/076575 de 26/09/2023
 (87) WO 2024/074354 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006759-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/09/2023
 (30) 05/10/2022 DE 10 2022 210 502.8
 (51) G09B 9/06 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE SIMULAÇÃO PARA TREINAMENTO DE COMBATE DE MEMBROS DA TRIPULAÇÃO DE UMA EMBARCAÇÃO MILITAR
 (71) THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)





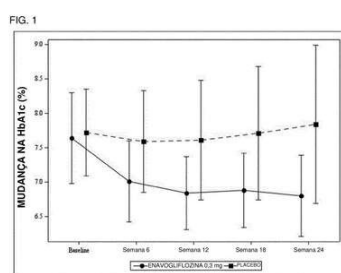
(72) STEPHAN BRASS; JOHANNES SCHLENGER

(85) 04/04/2025

(86) PCT EP2023/075962 de 20/09/2023

(87) WO 2024/074308 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006772-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 KR 10-2022-0127340

(51) A61K 31/351 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA USO NA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE NEFROPATIA E DE DIABETES EM PACIENTES COM NEFROPATIA

(71) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)

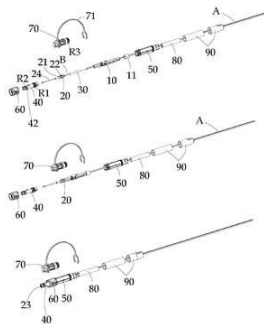
(72) HWA RANG SONG; YOUNG HEE KIM; JAE JIN NAH; WAN HUH; SEUNG
AH CHO; MI HEE PARK; SI EUN LEE; SU YOUNG KIM; BO YOUNG CHO;
JAE MIN CHO; SEONG IN CHO; JI-SOO CHOI; HYE YOUNG JI

(85) 04/04/2025

(86) PCT KR2023/015349 de 05/10/2023

(87) WO 2024/076177 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006790-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/08/2023

(30) 11/10/2022 KR 10-2022-0129886

(51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/255 (2006.01)

(54) CONECTOR DE FIBRA ÓPTICA MONTADO EM CAMPO DO TIPO À PROVA D'ÁGUA

(71) UCL CO., LTD. (KR) ; UCL TRADING CO., LTD. (KR)

(72) JUN, KUN-IK; KANG, PIL-SUN

(85) 04/04/2025

(86) PCT KR2023/012566 de 24/08/2023

(87) WO 2024/080539 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006825-3 A2

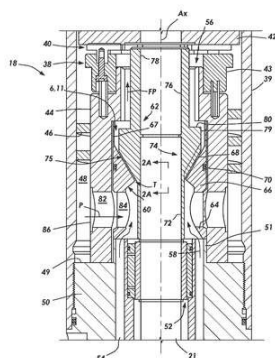
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2023

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

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





(54) BOMBA ELÉTRICA SUBMERSÍVEL COM FLUXO DE LUBRIFICANTE DE DIREÇÃO ÚNICA

(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

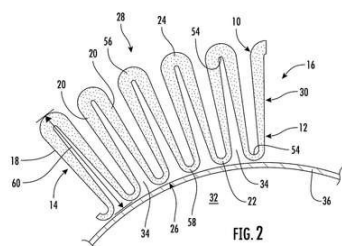
(72) STEVEN ALAN HOWELL; DAVID TANNER

(85) 07/04/2025

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

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

(21) BR 11 2025 006826-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/09/2023

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

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

(54) ELEMENTO FILTRANTE, FOLHA DE MEIO FILTRANTE E MÉTODO DE CRIAÇÃO DE UM PACOTE DE MEIO FILTRANTE

(71) BALDWIN FILTERS, INC. (US) ; PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)

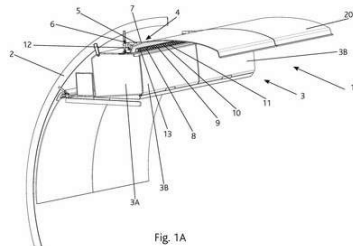
(72) JASON L. TATE; SIMON PADRON

(85) 07/04/2025

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

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

(21) BR 11 2025 006830-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/11/2023

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

(51) B64D 11/00 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO DE CABINE SUPERIOR PARA UMA AERONAVE

(71) FACC AG (AT)

(72) BERNHARD KAMMERER

(85) 07/04/2025

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

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

(21) BR 11 2025 006832-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 07/10/2022 EP 22200360.0

(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 31/565 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES TÓPICAS COMPREENDENDO UM COMPONENTE ESTETROL E USO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES PARA CICATRIZAÇÃO

DE FERIDAS

(71) NEURALIS SA (BE)

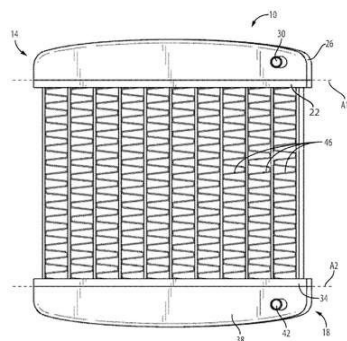
(72) HÉLOISE GAIDE CHEVRONNAY; CÉLINE GERARD; LALI RONSONI ZANCAN; MATTHEW JAMES HARDMAN

(85) 07/04/2025

(86) PCT EP2023/077760 de 06/10/2023

(87) WO 2024/074700 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006833-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2023

(30) 11/10/2022 US 17/963,721

(51) B21C 37/08 (2006.01), B23K 1/00 (2006.01), B23K 1/008 (2006.01), B23K 1/20 (2006.01), F28D 1/03 (2006.01), F28D 1/04 (2006.01), F28F 9/18 (2006.01), B23K 31/02 (2006.01), B23K 101/14 (2006.01), B23K 101/06 (2006.01), B23K 101/34 (2006.01), B23K 103/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TROCADOR DE CALOR

(71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)

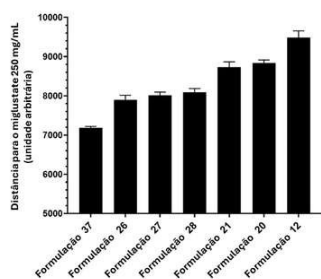
(72) MICHAEL J. KIS

(85) 07/04/2025

(86) PCT US2023/034748 de 09/10/2023

(87) WO 2024/081193 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006837-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2023

(30) 07/10/2022 EP 22306512.9

(51) A61K 31/445 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01)

(54) SOLUÇÃO LÍQUIDA PALATÁVEL CONTENDO ALTA CONCENTRAÇÃO DE MIGLUSTATE

(71) THERANEXUS (FR)

(72) ADELIN DUCHÊNE; JULIEN VEYS; MATHIEU CHARVERIAT; MELANIE ANAGONOU

(85) 07/04/2025

(86) PCT EP2023/077910 de 09/10/2023

(87) WO 2024/074723 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006838-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2023

(30) 06/12/2022 CN 202211558195.2

(51) H04N 21/4784 (2011.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM



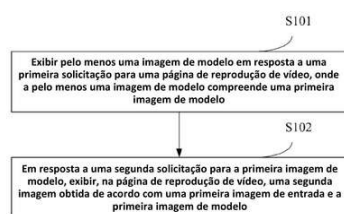


FIG. 1

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

(72) YUFEI BI

(85) 07/04/2025

(86) PCT CN2023/136497 de 05/12/2023

(87) WO 2024/120395 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 006841-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2023

(30) 07/10/2022 FI 20225907

(51) B27N 1/02 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 5/00 (2006.01)

(54) MATERIAL COMPÓSITO DE BASE BIOLÓGICA E COMPÓSITO DE BASE BIOLÓGICA

(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)

(72) HEIDI SUOMELA-UOTILA; JUSSI RUIPPU; CHRISTIAN HÜBSCH

(85) 07/04/2025

(86) PCT FI2023/050562 de 03/10/2023

(87) WO 2024/074761 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006842-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 07/10/2022 EP 22200224.8; 07/10/2022 EP 22200225.5

(51) C07K 7/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)

(54) MEIOS E MÉTODOS PARA CONTROLAR PATÓGENOS E PRAGAS EM PLANTAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) STEPHANE BIERI; LAUREN RAY; PHILIP SIDEBOTTOM; DIMITRIOS PAPASOTIRIOU; DIANNE IRWIN; DIMITRIOS DRAKOPOULOS; PETER VAN DE VONDERVOORT; LEON COULIER; ROSA DOMINGUEZ-ESPINOSA; WILLIAM GUY WHITTINGHAM

(85) 07/04/2025

(86) PCT EP2023/077621 de 05/10/2023

(87) WO 2024/074637 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006845-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 11/10/2022 CN 202211242003.7

(51) C07F 15/00 (2006.01), C07F 15/04 (2006.01), C08F 4/70 (2006.01)

(54) COMPLEXO DE METAL DE TRANSIÇÃO TARDIA DE FOSFINA-FENOL, MÉTODO PARA PREPARAR O COMPLEXO DE METAL DE TRANSIÇÃO TARDIA FOSFINA-FENOL, USO DO COMPLEXO DE METAL DE TRANSIÇÃO



TARDIA FOSFINA-FENOL, MÉTODO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS
E MÉTODO PARA PREPARAR POLÍMERO DE A-OLEFINA

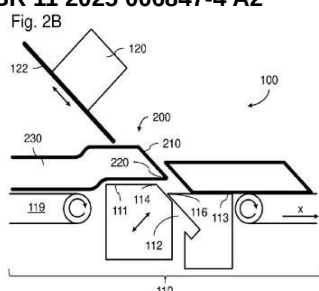
(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC
(BEIJING) RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(72) RONG GAO; QINGQIANG GOU; ZIFANG GUO; RANDI ZHANG;
JINGJING LAI; YING WANG; JINGYAN AN; QIANG YUE; ZHIHUI SONG;
XINYANG LI

(85) 07/04/2025

(86) PCT CN2023/123997 de 11/10/2023

(87) WO 2024/078527 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006847-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2023

(30) 16/11/2022 DE 10 2022 130 333.0

(51) B26D 7/08 (2006.01), B26D 7/32 (2006.01), B26D 1/157 (2006.01), B29C
48/00 (2019.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/355 (2019.01), B29D 30/44
(2006.01), B65H 35/06 (2006.01), B29K 21/00 (2006.01), B29L 30/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA CORTAR UMA TIRA DE MATERIAL
DEFORMÁVEL

(71) KRAUSSMAFFEI EXTRUSION GMBH (DE)

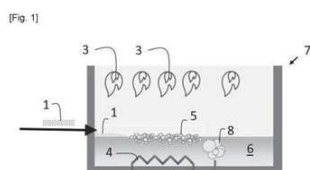
(72) MARTIN SEIFFERT; UWE KRÖGER

(85) 07/04/2025

(86) PCT EP2023/080251 de 30/10/2023

(87) WO 2024/104774 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 006848-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2023

(30) 28/10/2022 FR FR2211322

(51) C03C 1/00 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR VIDRO FLOAT A PARTIR DE UMA MISTURA
DE MATERIAIS MINERAIS COMPREENDENDO UM SILICATO DE CÁLCIO

(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)

(72) JEAN-PATRICK COCHARD; OCTAVIO CINTORA GONZALEZ

(85) 07/04/2025

(86) PCT EP2023/079776 de 25/10/2023

(87) WO 2024/089100 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006849-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2023

(30) 01/12/2022 IN 202241069429

(51) A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N
43/90 (2006.01)



(54) NOVA COMBINAÇÃO HERBICIDA
(71) COROMANDEL INTERNATIONAL LIMITED (IN)
(72) ISLAM, AMINUL; BHAVANI, BALRAM; PAWAR, KIRAN; NIKUMBHE, SAGAR; EDOLIYA, RAJUL; TRIVEDI, RAJAN KUMAR; PATIL, SANKET
(85) 07/04/2025
(86) PCT IB2023/061998 de 29/11/2023
(87) WO 2024/116078 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 006853-9 A2

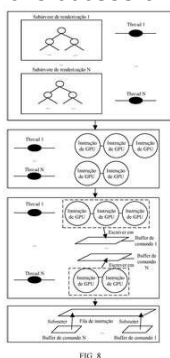


FIG. 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/10/2023
(30) 19/10/2022 CN 202211281435.9
(51) G06F 9/451 (2018.01)
(54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE INTERFACE E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JIAN CHEN; YU LI; TANQI YU; XINGCHUN JI; YAOYING ZHOU; XINPENG WANG
(85) 07/04/2025
(86) PCT CN2023/124034 de 11/10/2023
(87) WO 2024/083014 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006855-5 A2



Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/11/2022
(30) 10/10/2022 US 63/414,843
(51) H04W 72/12 (2023.01)
(54) TECNOLOGIAS PARA RELATÓRIO DE STATUS DE ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO
(71) APPLE INC. (US)
(72) PING-HENG KUO; FANGLI XU; RALF ROSSBACH; HAIJING HU
(85) 07/04/2025
(86) PCT CN2022/129640 de 03/11/2022
(87) WO 2024/077683 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006857-1 A2

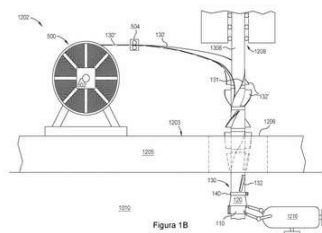


Figura 1B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/10/2023
(30) 13/10/2022 US 63/415,886; 13/10/2022 US 63/415,889
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/22 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
(54) APARELHO DE SUPRESSÃO DE VIBRAÇÃO INDUZIDA POR VÓRTICE (VIV) E MÉTODO DE INSTALAÇÃO
(71) J. RAY MCDERMOTT, S.A. (US)
(72) BRIAN MICHAEL KATTERHENRY; NEIL SUTHERLAND HENDERSON; ERICH THOMAS HEINEN; PAUL ANTHONY WATSON; GAVIN PARK

(85) 07/04/2025

(86) PCT US2023/035135 de 13/10/2023

(87) WO 2024/081417 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006858-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2023

(30) 13/10/2022 JP 2022-164661

(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO PARA CONTROLAR UM ARTRÓPODE NOCIVO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UM ARTRÓPODE NOCIVO, E, SEMENTE OU ÓRGÃO REPRODUTOR VEGETATIVO

(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(72) TAKAYUKI SHIODA; KOICHIRO DOTA; TAKESHI TSURUDA; HIROTO SHINOMIYA

(85) 07/04/2025

(86) PCT JP2023/037053 de 12/10/2023

(87) WO 2024/080330 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006859-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 14/10/2022 CN 202211263037.4

(51) H04N 19/44 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, MEIO E PRODUTO

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) YAXIAN BAI; CHENGMING GU; YI ZHOU; WENJIE ZOU; CHENG HUANG

(85) 07/04/2025

(86) PCT CN2023/114456 de 23/08/2023

(87) WO 2024/078148 de 18/04/2024

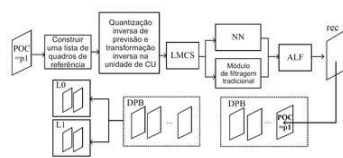


FIG. 6

(21) BR 11 2025 006938-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023

(30) 13/10/2022 CN 20222704224.3

(51) H01M 50/244 (2021.01), H01M 10/6568 (2014.01), H01M 50/204 (2021.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 50/249 (2021.01)

(54) PACOTE DE BATERIAS, E, VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) JIANQIANG LI; LONG WAN; CHENGFENG WEI; GANG KUANG

(85) 08/04/2025

(86) PCT CN2023/104468 de 30/06/2023

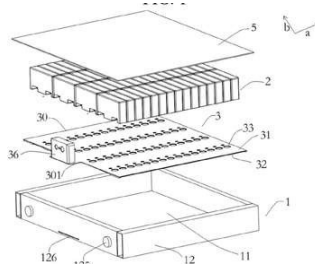


FIG. 2



(87) WO 2024/078047 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006941-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/10/2023

(30) 19/10/2022 US 63/380,213

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61P 5/18 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01)

(54) FORMULAÇÕES INJETÁVEIS DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA USANDO SOLVENTES POLAR APRÓTICOS

(71) XERIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) MARTIN DONOVAN; RICHARD FITCH; STEVEN PRESTRELSKI

(85) 08/04/2025

(86) PCT US2023/077272 de 19/10/2023

(87) WO 2024/086699 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006942-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2022

(51) A61F 13/551 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01)

(54) EMBALAGEM

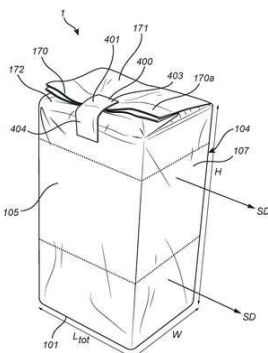
(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) HANNA THERSTOL; MATTEO VANUZZO

(85) 08/04/2025

(86) PCT EP2022/082081 de 16/11/2022

(87) WO 2024/104572 de 23/05/2024



(21) BR 11 2025 006944-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2022

(51) H04L 27/00 (2006.01)

(54) ALOCAÇÃO DE RECURSOS DE DOMÍNIO DE TEMPO DE SINAIS DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO

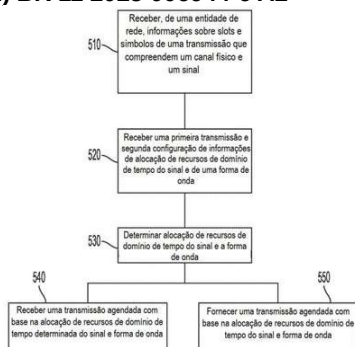
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) NHAT-QUANG NHAN; JING YUAN SUN; GUILLERMO POCOVÍ; CLAUDIO ROSA; YOUNGSOO YUK

(85) 08/04/2025

(86) PCT CN2022/124475 de 10/10/2022

(87) WO 2024/077462 de 18/04/2024



(21) BR 11 2025 006945-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023



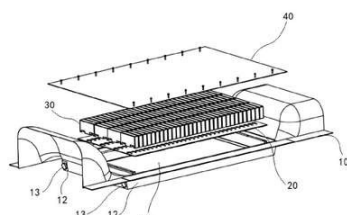


FIG. 1

(30) 13/10/2022 CN 202222702321.9

(51) B60K 1/04 (2019.01), H01M 50/358 (2021.01)

(54) CONJUNTO DE PACOTE DE BATERIA

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) JIANQIANG LI; LONG WAN; JIANBO ZHONG; MING HENG

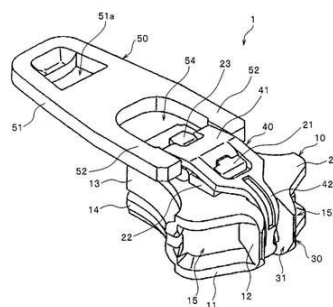
(85) 08/04/2025

(86) PCT CN2023/104462 de 30/06/2023

(87) WO 2024/078046 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006946-2 A2

FIG. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/02/2023

(51) A44B 19/30 (2006.01)

(54) CURSOR

(71) YKK CORPORATION (JP)

(72) RYOSUKE YOSHITA; MASAMICHI YAMAGATA; ITARU HASEGAWA;

TAKANORI KUMEI; TETSUYA KATSUMI; TAKUYA KOIZUMI

(85) 08/04/2025

(86) PCT JP2023/007029 de 27/02/2023

(87) WO 2024/180599 de 06/09/2024

(21) BR 11 2025 006947-0 A2

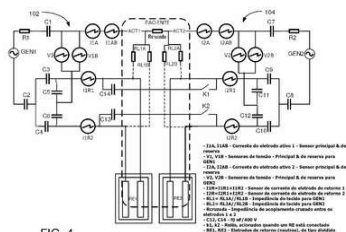


FIG. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 09/10/2022 US 63/414,527

(51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/10 (2006.01), A61B 18/16 (2006.01)

(54) GERADOR ELETROCIRÚRGICO E SEUS MÉTODOS PARA PROVER FORNECIMENTO DUPLO E SIMULTÂNEO DE ENERGIA

(71) APYX MEDICAL CORPORATION (US)

(72) VIKTOR TOMOV TOMOV; KIRIL SLAVCHEV IVANOV

(85) 08/04/2025

(86) PCT US2023/076181 de 06/10/2023

(87) WO 2024/081549 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006948-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/08/2023

(30) 10/10/2022 US 63/378,998

(51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 74/00 (2009.01)

(54) CONTROLE DE MONITORAMENTO DE RESPOSTA DE ACESSO
ALEATÓRIO PARA REDES SEM FIO

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) TIMO KOSKELA: JUHA PEKKA KARJALAINEN: SAMI-JUKKA HAKOLA:

KEETH SALIYA JAYASINGHE LADDU



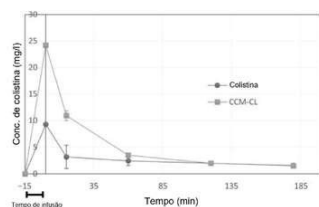
(85) 08/04/2025

(86) PCT EP2023/071517 de 03/08/2023

(87) WO 2024/078772 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006950-0 A2

[Fig. 4]



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/01/2024

(30) 18/01/2023 US 63/480,293

(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 45/08 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) MICELA COMPLEXA QUELANTE QUE APRESENTA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA CONTRA BACTÉRIAS GRAM-NEGATIVAS E MÉTODO PARA USO DA MESMA

(71) ORIGINAL BIOMEDICALS CO., LTD. (CN)

(72) CHAUHUI WANG; POLIN CHEN; WEICHUAN LIAO; TZUHUI SUN; CHIAHUNG CHEN; HSIAOPAO YEN

(85) 08/04/2025

(86) PCT CN2024/072698 de 17/01/2024

(87) WO 2024/153108 de 25/07/2024

(21) BR 11 2025 006952-7 A2

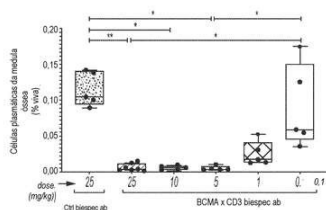


FIG. 2B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2023

(30) 10/10/2022 US 63/414,705; 18/09/2023 US 63/539,027

(51) A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA REDUZIR OS NÍVEIS DE ALOANTICORPOS EM INDIVÍDUOS NECESSITADOS DE TRANSPLANTE DE ÓRGÃOS SÓLIDOS

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

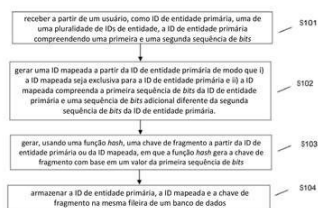
(72) NIKHIL SINGH; THOMAS D. NORTON; OLIVIER HARARI; ANDRE LIMNANDER; MATTHEW SLEEMAN; LORAH PERLEE; STEPHEN M CARPENTER

(85) 08/04/2025

(86) PCT US2023/034721 de 09/10/2023

(87) WO 2024/081180 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006955-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/02/2024

(30) 01/02/2023 SG 10202300253R

(51) G06F 16/2453 (2019.01)

(54) MÉTODOS PARA MELHORAR A LATÊNCIA E A CONSISTÊNCIA DE DADOS EM GRANDES BANCOS DE DADOS PARA PROCURA BIDIRECIONAL

(71) LEMON INC. (KY) ; BEIJING YOUZHUJU NETWORK TECHNOLOGY CO. LTD. (CN)



(72) ADITI TOSHNIWAL; QUANG TU TON; TONGXIANG SHI; SOH CHEE KIAN

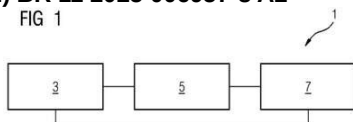
(85) 08/04/2025

(86) PCT CN2024/075304 de 01/02/2024

(87) WO 2024/160258 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 006957-8 A2

FIG 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/10/2023

(30) 20/10/2022 DE 10 2022 211 104.4

(51) G01R 19/25 (2006.01), G01R 19/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MEDIR UMA CORRENTE ELÉTRICA

(71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)

(72) STEFAN SCHUBERTH

(85) 08/04/2025

(86) PCT EP2023/077261 de 02/10/2023

(87) WO 2024/083492 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006961-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2023

(30) 09/10/2022 CN PCT/CN2022/124073

(51) C07D 491/22 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCER EM UM PACIENTE COM NECESSIDADE DO MESMO E PARA TRATAR, PREVENIR OU INIBIR CRESCIMENTO DE TUMOR EM UM PACIENTE COM NECESSIDADE DO MESMO

(71) LANOVA MEDICINES LIMITED (CN)

(72) RUNSHENG LI; WENTAO HUANG; ZHIFANG LIU; YING QIN ZANG

(85) 08/04/2025

(86) PCT CN2023/123581 de 09/10/2023

(87) WO 2024/078449 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006963-2 A2

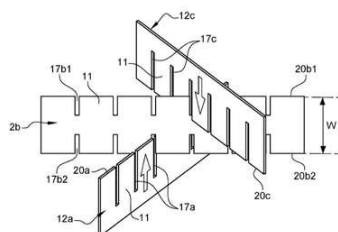


Figura 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2022

(51) C25C 1/06 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01)

(54) APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE FERRO ATRAVÉS DA REDUÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO POR UMA REAÇÃO DE ELETRÓLISE E MÉTODO PARA A MONTAGEM DE UMA PLACA ANÓDICA PERMEÁVEL A GÁS

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) HERVÉ LAVELAINE DE MAUBEUGE

(85) 08/04/2025

(86) PCT IB2022/061215 de 21/11/2022

(87) WO 2024/110771 de 30/05/2024



(21) BR 11 2025 006967-5 A2

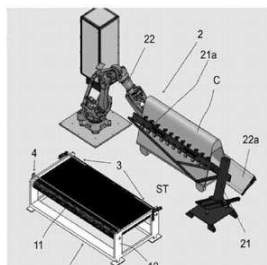


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2023

(30) 10/11/2022 IT 102022000023187

(51) C14B 17/06 (2006.01), B65H 20/10 (2006.01), B65H 20/14 (2006.01)

(54) APARELHO DE ALIMENTAÇÃO DE PELE EM LINHAS PARA O TRATAMENTO OU TRABALHO DE PELES

(71) BARNINI S.R.L. (IT) ; ROBOT SYSTEM AUTOMATION S.R.L. (IT)

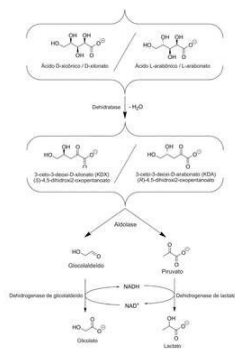
(72) TOMMASO LANDI; MARCO MINUTILLO; ANDREA ORLANDI; TOMMASO SESTINI; LORENZO SIMONI

(85) 08/04/2025

(86) PCT IB2023/061337 de 09/11/2023

(87) WO 2024/100600 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 007428-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2023

(30) 20/10/2022 EP 22202789.8

(51) C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA CONTENDO UM SAL ALCALINO DE ÁCIDO GLICÓLICO E ÁCIDO LÁCTICO

(71) ANNIKKI GMBH (AT)

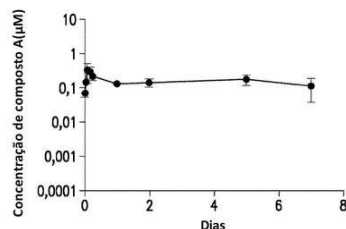
(72) NICOLE STAUNIG; MARIA DUPONT

(85) 15/04/2025

(86) PCT EP2023/079260 de 20/10/2023

(87) WO 2024/084032 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 015812-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/01/2024

(30) 30/01/2023 US 63/482,133; 08/12/2023 US 63/607,595

(51) C07H 19/14 (2006.01), A61K 31/7052 (2006.01)

(54) COMPOSTOS NUCLEOSÍDEOS SUBSTITUÍDOS EM 4' INIBIDORES DA TRANSCRIPTASE REVERSA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS E USOS DOS MESMOS

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(72) MARK W. EMBREY; MARK E. LAYTON; IZZAT T. RAHEEM; JAY A. GROBLER

(85) 29/07/2025

(86) PCT US2024/013021 de 26/01/2024

(87) WO 2024/163262 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 015983-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2023

(30) 16/03/2023 CN 202310268735.1; 16/05/2023 CN 202310553965.2;
01/08/2023 CN PCT/CN2023/110578

(51) C07K 14/78 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01),
C12N 1/21 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), A61K 38/39
(2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01),
A23L 33/18 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), C12R 1/19 (2006.01)

(54) USO DE COLÁGENO

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

(72) LINGLING WANG; YONGJIAN ZHANG; PENGJUN DENG; ZHENRUI HE;
CHUANXIU CHEN

(85) 31/07/2025

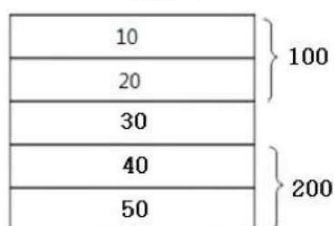
(86) PCT CN2023/142879 de 28/12/2023

(87) WO 2024/187916 de 19/09/2024

(21) BR 11 2025 016397-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

Figura 1



(22) 22/11/2024

(30) 23/11/2023 KR 10-2023-0164404

(51) H01M 10/0525 (2010.01), H01M 4/583 (2010.01), H01M 4/48 (2010.01),
H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01)

(54) BATERIA SECUNDÁRIA DE LÍTIO

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

(72) HYUNWOONG YUN

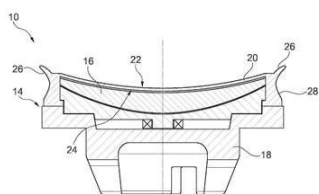
(85) 04/08/2025

(86) PCT KR2024/018614 de 22/11/2024

(87) WO 2025/110791 de 30/05/2025

(21) BR 11 2025 016435-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 09/04/2024

(30) 11/04/2023 EP 23167300.5

(51) B24B 13/005 (2006.01)

(54) PEÇA DE BLOQUEIO A VÁCUO E MÉTODO PARA FABRICAR UMA
LENTE PARA ÓCULOS

(71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE) ; OPTOTECH
OPTIKMASCHINEN GMBH (DE)

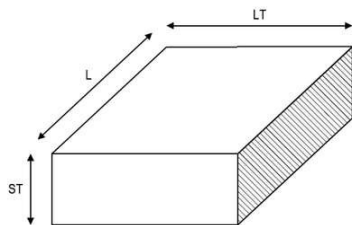
(72) GERD NOWAK; WITO HARTMANN; ROLAND MANDLER; OSWIN LACK

(85) 04/08/2025

(86) PCT EP2024/059638 de 09/04/2024

(87) WO 2024/213551 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 016814-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/04/2024

(30) 17/04/2023 JP 2023-067404

(51) C22C 21/06 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01)

(54) FOLHA DE LIGA DE ALUMÍNIO PARA ABAS

(71) UACJ CORPORATION (JP)

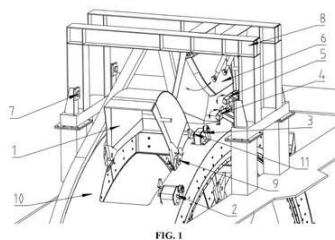
(72) YUKIMASA IKEDA; TOMONORI YOSHIDA; TOMOYUKI KUDO; KOUKI TAKEZAWA

(85) 11/08/2025

(86) PCT JP2024/015105 de 16/04/2024

(87) WO 2024/219386 de 24/10/2024

(21) BR 11 2025 017491-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/04/2023

(30) 08/03/2023 CN 202310215113.2

(51) E02F 9/00 (2006.01)

(54) APARELHO AUTOMÁTICO PARA VIRAR CAÇAMBAS

(71) DALIAN HUARUI HEAVY INDUSTRY GROUP CO., LTD. (CN)

(72) CHAO MA; WEIDONG JI; PENG WANG; YUTANG ZHAO; YONGKANG GUO; CHENGBIN LI; HARALD GROSSHAMMER; MATTHEW ARTHUR ELLIS

(85) 19/08/2025

(86) PCT CN2023/085876 de 03/04/2023

(87) WO 2024/183120 de 12/09/2024

(21) BR 11 2025 017727-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/03/2024

(30) 31/03/2023 EP 23165810.5

(51) C08L 7/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01)

(54) MISTURA DE BORRACHA E PNEU

(71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(72) FABIAN SCHAX; NORBERT MÜLLER; CATARINA NARDI TIRONI; NADIA LHUILLIER; ANA-MARIA LEPADATU

(85) 21/08/2025

(86) PCT EP2024/056556 de 12/03/2024

(87) WO 2024/199994 de 03/10/2024

(21) BR 11 2025 017750-8 A2

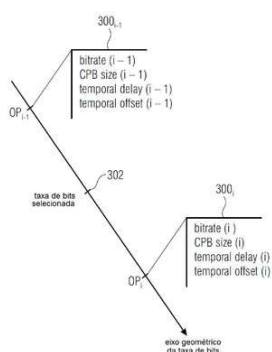
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/03/2024



(30) 31/03/2023 EP 23165801.4
 (51) C08L 7/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01)
 (54) MISTURA DE BORRACHA E PNEU
 (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
 (72) FABIAN SCHAX; NORBERT MÜLLER; CATARINA NARDI TIRONI; NADIA LHUILLIER; ANA-MARIA LEPADATU
 (85) 21/08/2025
 (86) PCT EP2024/056555 de 12/03/2024
 (87) WO 2024/199993 de 03/10/2024

(21) BR 12 2025 006699-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/10/2023
 (30) 13/10/2022 US 17/965,591
 (51) H04N 19/423 (2014.01), H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
 (54) MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL NÃO TRANSITÓRIO QUE ARMAZENA UM FLUXO CONTÍNUO DE DADOS
 (62) BR 11 2025 006170-4 12/10/2023
 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
 (72) YAGO SÁNCHEZ DE LA FUENTE; BENJAMIN BROSS; ROBERT SKUPIN; CORNELIUS HELLGE; THOMAS SCHIERL; THOMAS WIEGAND
 (85) 04/04/2025
 (86) PCT EP2023/078401 de 12/10/2023
 (87) WO 2024/079282 de 18/04/2024



Código 1.3.1 - Retificação

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

(21) BR 11 2023 008862-3 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 09/11/2021

(30) 09/11/2020 AR P20200103102

(51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 39/135 (2006.01), C07K 14/09 (2006.01), C12N 15/42 (2006.01), C12N 15/56 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01)

(54) CONSTRUÇÃO DE DNA PARA PRODUZIR ESTÁVEL CAPSÍDEO VAZIO DO VÍRUS DA DOENÇA DE PÉ E BOCA EM CÉLULAS DE MAMÍFEROS; PROCESSOS, USOS E COMPOSIÇÕES DOS MESMOS

(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA AGROPECUARIA (AR) ; NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA)

(72) ANA CLARA MIGNAQUI; ANDRES WIGDOROVITZ; YVES DUROCHER

(85) 09/05/2023

(86) PCT CA2021/051592 de 09/11/2021

(87) WO 2022/094730 de 12/05/2022

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2738 de 27/06/2023 em relação ao item (72) da mesma por solicitação de alteração de nome de inventor posterior à publicação inicial

(21) BR 11 2024 003738-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 27/09/2022

(30) 30/09/2021 EP 21200054.1; 30/09/2021 US 63/250,565

(51) H04M 9/08 (2006.01)

(54) CONTROLE ROBUSTO DE FILTRAGEM DE PRIMEIRO PLANO/PLANO DE FUNDO PARA CANCELAMENTO DE ECO ACÚSTICO

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)

(72) NING WANG; GUODONG LI

(85) 26/02/2024

(86) PCT US2022/044774 de 27/09/2022

(87) WO 2023/055695 de 06/04/2023

Retificação campo 74.

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 2022 011674-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/12/2020

(71) BLINK AG (DE)

(86) PCT EP2020/086171 de 15/12/2020

(87) WO 2021/122563 de 24/06/2021

Apresente documento que comprove que o no nome da inventora constante no pedido internacional como SUSANNE KLINGER foi incorretamente preenchido e que o constante na petição nº 870250004156 de 17/01/2025 como SUSANNE KLINGNER é o correto. 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 2023 021847-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 21/04/2022

(71) EMENDOBIO INC. (US)

(86) PCT US2022/025803 de 21/04/2022

(87) WO 2022/226215 de 27/10/2022

1) Apresente documento de cessão específico para as prioridades US 63/178,364 de 22/04/2021 e US 63/211,123 de 16/06/2021 conforme disposto no Art. 19 da Portaria/INPI/nº 39/2021, uma vez que não foi apresentado até o momento. A cessão do PCT apresentada na petição nº 870230092935 de 19/10/2023 não tem validade como cessão das prioridades reivindicadas pois o pedido PCT já foi realizado em nome da requerente e não dos titulares da prioridade. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250031514 de 17/04/2025 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas misturando letras e números na identificação das mesmas. A numeração deve ser sequencial, do mesmo tipo, para todas as tabelas apresentadas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



(21) BR 11 2024 022251-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/04/2023 (71) BEIGENE, LTD. (KY) (86) PCT CN2023/091483 de 28/04/2023 (87) WO 2023/208173 de 02/11/2023 - Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título); - Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao quadro reivindicatório, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que todas as tabelas inseridas nos textos devem ser identificadas de forma sequencial. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 023647-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/05/2023 (71) COMPOUND SOLUTIONS, INC. (US) ; JEMYLL LTD. (GB) (86) PCT US2023/066740 de 08/05/2023 (87) WO 2023/220567 de 16/11/2023 Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a inclusão do depositante COMPOUND SOLUTIONS, INC constante no formulário da petição inicial e que não consta no pedido internacional. Apresente procuração regular, uma vez que a procuração apresentada para COMPOUND SOLUTIONS, INC não possui data de assinatura. Esclareça a ausência de listagem de sequência nos documentos enviados na fase nacional, visto que foi enviado documentos de listagem no pedido internacional. 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 000680-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/07/2023 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH) (86) PCT CN2023/107563 de 14/07/2023 (87) WO 2024/012584 de 18/01/2024 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.
(21) BR 11 2025 003119-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/03/2023 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(86) PCT CN2023/082729 de 21/03/2023

(87) WO 2024/036949 de 22/02/2024

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório (alterações), adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial (não pode ser sequencial do relatório descritivo-iniciar conjunto com tabela 1). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 005739-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 26/09/2023

(71) CENTRIPETAL NETWORKS, LLC (US)

(86) PCT US2023/075096 de 26/09/2023

(87) WO 2024/073395 de 04/04/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250023366 de 25/03/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 006322-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/08/2023

(71) GROVERO HOLDING B.V. (NL)

(86) PCT NL2023/050415 de 03/08/2023

(87) WO 2024/072210 de 04/04/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas (pág 25-32, por exemplo) identificadas e de forma sequencial 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 006324-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/09/2023

(71) TRIBOL BRAKING LTD (GB)

(86) PCT GB2023/052459 de 22/09/2023

(87) WO 2024/069135 de 04/04/2024

Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870250030482 apresenta documentos referentes a 3 serviços diversos (260.6, 260.7 e 260.12) tendo sido paga somente uma retribuição. Deverá ser paga mais 2 (duas) GRU código de serviço 260 e a



GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.

(21) BR 11 2025 006619-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/10/2023

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(86) PCT US2023/076189 de 06/10/2023

(87) WO 2024/081552 de 18/04/2024

Apresentar novo resumo do pedido, uma vez que o apresentado tem incorreção na numeração da página (ver emendas). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.

(21) BR 11 2025 006621-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/10/2023

(71) IMCHECK THERAPEUTICS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ D'AIX-MARSEILLE (FR) ; INSTITUT JEAN PAOLI & IRENE CALMETTES (FR)

(86) PCT EP2023/077342 de 03/10/2023

(87) WO 2024/074498 de 11/04/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas (106-107/107). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código 207.

(21) BR 11 2025 006677-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/10/2023

(71) YUHAN CORPORATION (KR) ; GREEN CROSS CORPORATION (KR)

(86) PCT KR2023/016442 de 23/10/2023

(87) WO 2024/090919 de 02/05/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2025 006719-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/10/2023

(71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)

(86) PCT US2023/077585 de 24/10/2023

(87) WO 2024/091904 de 02/05/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os



documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2025 006854-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/10/2023

(71) MEDIMMUNE, LLC (US)

(86) PCT US2023/076117 de 05/10/2023

(87) WO 2024/081544 de 18/04/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial (v. tabela 4?). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 006930-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/10/2023

(71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)

(86) PCT EP2023/079008 de 18/10/2023

(87) WO 2024/083919 de 25/04/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250028133 de 08/04/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

(21) BR 11 2025 006931-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/10/2023

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

(86) PCT EP2023/078445 de 13/10/2023

(87) WO 2024/079303 de 18/04/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250028146 de 08/04/2025 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas contendo numeração repetida. 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 006949-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/10/2023



(71) KIMITEC BIOGROUP S.L (ES)
 (86) PCT EP2023/077315 de 03/10/2023
 (87) WO 2024/078917 de 18/04/2024
 1) Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 28 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que nem todas as reivindicações apresentadas na petição nº 870250028266 de 08/04/2025 possuem a expressão citada. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250028266 de 08/04/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, estando as tabelas sem identificação sequencial das mesmas, com salto de numeração. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 006951-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 20/11/2023
 (71) CERTEST BIOTEC, S.L. (ES)
 (86) PCT EP2023/082378 de 20/11/2023
 (87) WO 2024/110381 de 30/05/2024
 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250028272 de 08/04/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 006953-5

Código 1.5 - Exigências Diversas
 (22) 17/10/2023
 (71) IMMUNGENETICS AG (DE)
 (86) PCT EP2023/078829 de 17/10/2023
 (87) WO 2024/083822 de 25/04/2024
 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250028279 de 08/04/2025 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas misturando letras e números na identificação das mesmas. A numeração deve ser sequencial, do mesmo tipo, para todas as tabelas apresentadas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.



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 2024 017979-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/08/2024 (71) ABB S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2024 023950-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (71) VICTOR DE AMORIM D'ÁVILA (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 027195-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/12/2024 (71) JOSÉ CARLOS DE OLIVEIRA JÚNIOR (BR/GO)

(21) BR 10 2024 027340-0 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/12/2024 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(21) BR 10 2025 000347-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/01/2025 (71) HOPE INVESTIMENTOS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2025 000365-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/01/2025 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) ; CLEONICE BOESSO MOREIRA (BR/SP) ; MARIO LUIZ CHIARADIA SEIXAS DE SIQUEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 001445-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/01/2025 (71) MINEBEA ACCESSSOLUTIONS SOUTH AMERICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 002051-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/01/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - UTFPR (BR/PR)
(21) BR 10 2025 003053-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/02/2025 (66) BR 10 2024 008956-1 06/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2025 003219-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) IMABE INNOVACIONES INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, S.L. (ES)
(21) BR 10 2025 003577-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/02/2025 (71) CARLOS AUGUSTO ROCHA LAUNE (BR/MA)
(21) BR 10 2025 004181-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/03/2025 (71) JOSÉ DE JESUS PEREIRA DE SOUZA (BR/MA)
(21) BR 10 2025 004304-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 06/03/2025 (71) SCHOTT AG (DE)
(21) BR 10 2025 004653-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 004816-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/03/2025 (71) ORLEI DA SILVA CHOI (BR/SC)
(21) BR 10 2025 005229-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2025 005264-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/03/2025 (71) METALURGICA CORTESA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 005326-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/03/2025 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 10 2025 005421-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/03/2025 (71) TERMACORP INDÚSTRIA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 005619-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/03/2025 (71) BEIJING YOU CARE KE CHUANG PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2025 005712-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/03/2025



	(71) ARNOLD JÄGER HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 10 2025 005717-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/03/2025 (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2025 005747-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/03/2025 (71) VEGA GRIESHABER KG (DE)
(21) BR 10 2025 005786-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/03/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2025 006147-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SC (BR/SC) ; UPSENSOR DESENVOLVIMENTO LTDA - ME - UPSENSOR (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - REGIONAL RS - SENAI-RS (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)
(21) BR 10 2025 006151-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2025 006176-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006180-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) SAMATEC COMERCE SERVIÇOS E PEÇAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 006233-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 28/03/2025 (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2025 006234-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) CHIPTIMING SERVICOS DE CRONOMETRAGEM LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2025 006250-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) ARIOWALDO CÂNDIDO RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006253-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) PMZ ALIMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 006258-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) LENOVO (UNITED STATES) INC. (US)
(21) BR 10 2025 006260-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006287-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) TAYNARRACKAN GOMES MARTINS (BR/PE)
(21) BR 10 2025 006310-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/03/2025 (71) ESTRELA DA MANHÃ INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 006321-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO



(BR/RS)	
(21) BR 10 2025 006333-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) VINICIO FLAMINI (IT)
(21) BR 10 2025 006340-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
(21) BR 10 2025 006351-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2025 006361-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) FLUOS S.A.S. DI GIUSEPPE CHIARADIA & C. (IT) ; CHEMCOM INVESTMENTS BV (NL)
(21) BR 10 2025 006370-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 10 2025 006391-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) DEJAIR ROGÉRIO GARCIA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 006410-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) 21 PRODUTOS ODONTOLOGICOS E MEDICO HOSPITALARES S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2025 006486-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/04/2025



	(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2025 006916-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2025 006919-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) JOEL NUNES VIEIRA JUNIOR (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006921-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2025 006928-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)
(21) BR 10 2025 006934-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2025 006943-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) GUANGDONG YINGXIN TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2025 006959-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 006962-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)



(21) BR 10 2025 006964-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) HILDEBRANDO CÂNDIDO COELHO (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006972-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006975-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006976-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006979-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006980-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) FERROPORT LOGÍSTICA COMERCIAL EXPORTADORA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 006981-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006983-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006985-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025



	(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006986-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006989-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007003-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007021-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) LEAR CORPORATION (US)
(21) BR 10 2025 007068-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) G. V. BONELLO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007119-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/04/2025 (71) ROBERTO AUGUSTO FREITAS DIAS (BR/RJ) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA RJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 007126-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/04/2025 (71) 31.809.532 ERNANDES DE BARROS SILVA (BR/PE)
(21) BR 10 2025 007148-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/04/2025



(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LIMITED (GB)	
(21) BR 10 2025 007176-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM VITÓRIA, ES (BR/ES)
(21) BR 10 2025 007182-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; PIX FORCE TECNOLOGIA LTDA - EPP (BR/RS)
(21) BR 10 2025 007217-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) ULMA C Y E, S.COOP. (ES)
(21) BR 10 2025 007220-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007226-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007269-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) WELLNER & TULIO COSMETICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 007275-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) PETROPLUS SUL COMÉRCIO EXTERIOR LTDA (BR/MS)
(21) BR 10 2025 007276-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025



	(71) OURONITRO EFLUENTES E SERVICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007287-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) CNI EMPRESA NACIONAL DE IDENTIFICAÇÃO LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 10 2025 007305-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007306-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007315-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) OZENILDE DE JESUS PINHEIRO BARBOSA (BR/MA)
(21) BR 10 2025 007327-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) FUNDAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007332-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2025 007371-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) LABORATÓRIO NACIONAL DE P&D EM NANOCIÊNCIAS (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007373-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)



(21) BR 10 2025 007389-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) COGUBAGS EMBALAGENS PARA CULTIVO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007393-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) ELISEU RODOLFO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007394-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2025 007401-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2025 (71) LUCAS FERNANDO JOSE WESSLING (BR/PR)
(21) BR 10 2025 007404-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/04/2025 (71) ALEXANDRA HELENA DE BARROS (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007479-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/04/2025 (71) PROIMPORT BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2025 007481-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2025 007554-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/04/2025 (71) GESIEL CAMILO DE ANDRADE (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007712-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 17/04/2025 (71) NIPPON SEIKI CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2025 007718-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/04/2025 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007738-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/04/2025 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO HIDROMAR LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 007754-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/04/2025 (71) JULIO ANTONIO PATINO PORTELA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007925-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/04/2025 (71) CLEIDE PEREIRA REIS (BR/SP)
(21) BR 10 2025 019647-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/09/2025 (71) CERAMICA ENDO II LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 13 2024 023219-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (61) BR 10 2018 071555-0 19/10/2018 (71) KLC CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS LTDA (BR/CE)
(21) BR 13 2024 024023-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/11/2024 (61) BR 10 2022 019966-3 02/10/2022 (71) MARLI DE OLIVEIRA DAMAS (BR/MG)
(21) BR 13 2024 027071-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 23/12/2024 (61) BR 11 2021 014788-8 28/01/2020 (71) OP SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 13 2025 006012-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/03/2025 (61) BR 10 2023 008819-8 09/05/2023 (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 20 2024 016101-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/08/2024 (71) SANDRO MARCHINI DE TOLEDO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 023205-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2024 (71) MARRARI AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 026583-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/12/2024 (71) JOSÉ ORLANDO MENDES (BR/MG)
(21) BR 20 2024 027667-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/12/2024 (71) JOSELITO TENÓRIO DOS SANTOS (BR/ES)
(21) BR 20 2025 001205-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/01/2025 (71) ROGERIO FIGUEIREDO REZENDE (BR/MG)
(21) BR 20 2025 001369-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/01/2025 (71) ANDERSON DOUGLAS DE CAMARGO MACHADO (BR/SP)
(21) BR 20 2025 003041-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 15/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF)
(21) BR 20 2025 003851-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/02/2025 (71) MARCELO DE ANDRADE (BR/ES)
(21) BR 20 2025 003876-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/02/2025 (71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2025 004913-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/03/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (CNPEM) (BR/SP)
(21) BR 20 2025 005463-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/03/2025 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2025 005634-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/03/2025 (71) RODOSILOS IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2025 006544-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/04/2025 (71) DANIEL DE MENEZES OST (BR/RS)
(21) BR 20 2025 006547-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/04/2025 (71) FÁBRICA NACIONAL DE AMORTECEDORES LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2025 006903-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025



(71) RICARDO PEDROSO DE MORAIS (BR/PR)	
(21) BR 20 2025 006909-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 20 2025 006966-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2025 007017-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) BIO-ART EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 007042-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) FORME S.R.L. (IT)
(21) BR 20 2025 007181-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) ODIMAR BASSO (BR/SC)
(21) BR 20 2025 007219-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) WALDIR ALVES MUGUET (BR/PR)
(21) BR 20 2025 007267-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) VINICIUS LOPES VISINTIM (BR/SP) ; CLEBER ROGERIO VISINTIM (BR/SP) ; DIMAS VISINTIM (BR/SP)
(21) BR 20 2025 007289-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025



(71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)	
(21) BR 20 2025 007294-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) DOUGLAS PRIMO (BR/RS) ; ELISANDRO MATOS PERES (BR/RS)
(21) BR 20 2025 007432-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/04/2025 (71) EDUARDO CANDIDO BENJAMIN (BR/PR)
(21) BR 20 2025 007434-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/04/2025 (71) FÁBIO MAURÍCIO DOS SANTOS (BR/PE)
(21) BR 20 2025 010617-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2025 (71) ROGERIO GIRARDI (BR/RS)
(21) BR 20 2025 014208-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/07/2025 (71) 61.637.276 VILMAR SOTTILI (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 011134-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/09/2019 (62) BR 11 2021 004822-7 25/09/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2025 011136-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/09/2019 (62) BR 11 2021 004822-7 25/09/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2025 011149-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/09/2019 (62) BR 11 2021 004822-7 25/09/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2025 011151-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/09/2019 (62) BR 11 2021 004822-7 25/09/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 12 2025 011430-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/06/2022 (62) BR 11 2023 025779-4 06/06/2022 (71) BUGSY SOLAR LLC (US)
(21) BR 12 2025 014123-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



	(22) 18/10/2017 (62) BR 11 2019 008032-5 18/10/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 016540-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/03/2017 (62) BR 11 2018 017228-6 03/03/2017 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2025 016841-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 26/09/2019 (62) BR 11 2021 004986-0 26/09/2019 (71) AUTOLUS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2025 017050-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 08/09/2022 (62) BR 11 2024 004559-5 08/09/2022 (71) ALZPATH, INC. (US)
(21) BR 12 2025 017053-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 08/09/2022 (62) BR 11 2024 004559-5 08/09/2022 (71) ALZPATH, INC. (US)
(21) BR 12 2025 017557-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/10/2021 (62) BR 11 2023 006010-9 07/10/2021 (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 12 2025 017874-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/08/2016 (62) BR 11 2018 002844-4 10/08/2016 (71) LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 12 2025 018208-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/02/2019 (62) BR 11 2020 014624-2 01/02/2019 (71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 12 2025 018421-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/11/2017 (62) BR 11 2019 009529-2 06/11/2017



(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)	
(21) BR 12 2025 018851-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 08/09/2022
	(62) BR 11 2024 004527-7 08/09/2022
	(71) SPRINGWORKS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 019038-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 18/03/2021
	(62) BR 11 2022 018657-6 18/03/2021
	(71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2025 019126-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 13/09/2022
	(62) BR 11 2024 004984-1 13/09/2022
	(71) C-KORE SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2025 019301-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 19/07/2019
	(62) BR 11 2021 004197-4 19/07/2019
	(71) VIALASE, INC. (US)
(21) BR 12 2025 019595-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 22/12/2017
	(62) BR 11 2019 012504-3 22/12/2017
	(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 12 2025 019861-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 02/02/2016
	(62) BR 11 2017 016639-9 02/02/2016
	(71) MEIRAGTX UK II LIMITED (GB)



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 2024 005801-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/03/2024

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

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

(21) BR 10 2024 009487-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/05/2024

(71) CRISTIANE NOTOLINI RACCA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2024 023065-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/11/2024

(71) ACENO DIGITAL TECNOLOGIA EM SISTEMAS LTDA. (BR/PR)



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

(21) BR 10 2024 027330-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/12/2024

(71) IGREJA APOSTÓLICA MINISTÉRIO DA PALAVRA (BR/BA)

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

(21) BR 10 2025 000711-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/01/2025

(71) HEALTHGO FABRICANTE DE EQUIPAMENTOS

MEDICO-ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/DF)

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

(21) BR 10 2025 001447-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/01/2025

(71) LUIS HENRIQUE COSTA VASCONCELOS (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 001846-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/01/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE - UFS (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 002247-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/02/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ;
SHANGAI PECHOIN BIOTECH CO., LTD (CN)

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

(21) BR 10 2025 002904-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/02/2025

(71) REDEALL GESTAO DE ATIVOS LTDA (BR/PR)

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

(21) BR 10 2025 004183-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/03/2025

(71) ALEF RICARDO SOARES COSTA (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 004227-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) VERTO SOLUÇÕES AGRÍCOLAS (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 004354-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/03/2025

(71) CARLOS HONORIO RIBEIRO OTTONI (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 004547-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/03/2025

(71) ICHIKAWA CO., LTD. (JP)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004607-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/03/2025

(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 004810-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/03/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS ? CEFET/MG (BR/MG) ; ROLTH DO BRASIL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) 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 004893-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/03/2025

(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 005521-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/03/2025



(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (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 005640-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/03/2025

(71) GUSTAVO NÓBREGA CALIXTO DOS SANTOS (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 005735-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/03/2025

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

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

(21) BR 10 2025 005833-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/03/2025

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 006133-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(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 006134-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(71) IRRIGAÇÃO SEM FRONTEIRAS (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 006139-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ - AGÊNCIA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (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 006150-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(71) INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER (BR/RJ)

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



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

(21) BR 10 2025 006164-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(71) ANTONIO MAX JOSÉ DA CRUZ (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 006166-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(71) EDIR CATTAPAN (BR/GO)

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

(21) BR 10 2025 006167-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (BR/CE)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 006171-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 006215-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

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

(21) BR 10 2025 006272-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/03/2025

(71) RENATA MOISÉS IWAMIZU 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 006311-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/03/2025

(71) CATIA SILVA FALCAO (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 006313-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/03/2025

(71) JOSÉ ATÍLIO FRITZ FIDEL ROCCO (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 006316-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/03/2025

(71) FABIO DOS SANTOS MACHADO (BR/DF)

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

(21) BR 10 2025 006319-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/03/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ;
UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN (PY)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) 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 006326-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/03/2025 (71) QRA - ADMINISTRADORA DE BENS E PARTICIPAÇÕES 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 006327-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/03/2025 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (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 006343-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/03/2025 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 006363-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/03/2025 (71) RICARDO LUIZ FERREIRA (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 006366-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/03/2025

(71) MESTRIA ENGENHARIA INDUSTRIA ELETROELETRONICA 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 006373-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/03/2025

(71) OLSEN INDUSTRIA E COMERCIO SA (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 006386-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/03/2025

(71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (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 006398-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/03/2025 (71) RODRIGO LELES SANTANA (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 006581-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/04/2025 (71) PAULO DANIEL GOIS DO NASCIMENTO (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 006904-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/04/2025 (71) FILIPE FREITAS SOARES (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 006910-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/04/2025 (71) COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO ESTADO DA BAHIA-COELBA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



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

(21) BR 10 2025 006913-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) WILLIAMS PEDRO DE ARAÚJO (BR/SP) ; SANDRA CRISTINA DE MELLO (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 006932-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) MAHLE INTERNATIONAL 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 006933-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) OCEANICA ENGENHARIA E CONSULTORIA 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 006935-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 08/04/2025

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (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 006965-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 006971-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 006978-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) PAULO GONÇALVES DA ROSA (BR/SC) ; PAULO FERNANDO ZANELATO BIANCHINI (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 006999-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) MARCIO DE PAIVA MARQUES (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 007111-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) PS SOLUÇÕES INDUSTRIA,COMERCIO, REPRESENTAÇÕES E CONSULTORIA 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 007112-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) EIRENE PROJETOS E CONSULTORIA S/A (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 007135-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025



(71) SEMMEN ANTUNES SILVA (BR/ES)

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

(21) BR 10 2025 007141-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) FELIPE BOSCO BALDACINI COSTA (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 007152-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) AIRTON CARLOS NICHELE JÚNIOR (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 007160-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) ANTONIO JOSÉ ALVES (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 007162-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) LUCAS DE OLIVEIRA MODESTO (BR/MT)

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

(21) BR 10 2025 007163-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) PAULO SERGIO DE CASTRO ALEMÃES (BR/ES)

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

(21) BR 10 2025 007166-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) MARCOS FIGUEIREDO DA SILVA (BR/ES)

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

(21) BR 10 2025 007171-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) BELL'ARTE INDÚSTRIA DE ESTOFADOS 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 007172-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) AGRIMEC AGRO INDUSTRIAL E MECÂNICA LTDA (BR/RS) ; 516187562 - CIITTAA INTERNATIONAL CONSULTING, UNIPESSOAL LDA (PT)

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

(21) BR 10 2025 007174-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (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 007175-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) NÓRIO NANOTECNOLOGIA 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 007189-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/04/2025 (71) FLORIVAL MARTINS DOS PASSOS FILHO (BR/DF) ; RUELDEY CAIXETA DOS SANTOS BRASILEIRO (BR/DF) ; BRUNO ROBERTO CANDIDO (BR/DF) ; CLEITON PINHEIRO DA CRUZ (BR/DF) ; DYNATEST ENGENHARIA 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 007201-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/04/2025 (71) RICARDO LUIZ FERREIRA (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 007262-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 007263-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/04/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)



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

(21) BR 10 2025 007264-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) XART INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (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 007290-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (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 007310-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/04/2025

(71) ITALO RODRIGO DE SOUSA (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 007311-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/04/2025

(71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (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 007314-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/04/2025

(71) IPADÉ - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA (BR/CE)

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

(21) BR 10 2025 007345-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/04/2025

(71) DORIVAL GONÇALVES PEREIRA FILHO (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 007736-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/04/2025

(71) ALMIR MUNHOZ 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 007796-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/04/2025

(71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)

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

(21) BR 10 2025 017916-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/08/2025

(71) JOSÉ LUÍS DE MORAES (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 12 2025 018558-2 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/10/2020

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

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2022 005058-5



(21) BR 13 2024 005793-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (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 13 2024 007559-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/04/2024 (71) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LTD. (IN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 13 2024 009063-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/05/2024 (71) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LIMITED (IN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 13 2025 007785-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/04/2025 (71) LUCAS DE OLIVEIRA MODESTO (BR/MT) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



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

(21) BR 20 2024 027622-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/12/2024

(71) APERAM BIOENERGIA (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 001376-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/01/2025

(71) PEDRO FRANCISCO LEMES (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 003937-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/02/2025

(71) MARCOS POSSANI (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 004050-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/02/2025



(71) RAMAQ COMERCIALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS 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 004330-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/03/2025

(71) ODAIR JOSÉ GAZAROLLA (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 004983-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/03/2025

(71) GEOMECANICA ENGENHARIA LTDA (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 005577-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/03/2025

(71) CENTRO DE PESQUISAS AVANÇADAS WERNHER VON BRAUN (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 006469-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2025

(71) FLAVIANY CAMPOS PEREIRA LOPES GONÇALVES (BR/PE)

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

(21) BR 20 2025 006479-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2025

(71) RH BK ENGENHARIA LTDA - ME (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 006507-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2025

(71) CINTIA PAULA DE MELO GOMES (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2025 006516-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2025

(71) LION ENERGY SERVICOS DE ELETRIFICACAO LTDA (BR/CE)



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

(21) BR 20 2025 006519-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2025

(71) WILLIAN SANTOS COSTELLA (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 006911-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) RENATO LUIZ BEVILACQUA 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 20 2025 006970-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) JOÃO SALGUEIRO LAGE (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 006974-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS 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 006992-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) LUAN CESAR LUCIO (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 006995-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) GAVAZZI SERVICOS ADMINISTRATIVOS (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 007006-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) ORGANIC SOLUCOES ANALITICAS (BR/SP)

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



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

(21) BR 20 2025 007020-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)

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

(21) BR 20 2025 007025-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) VOID COMERCIO DE BANHEIRAS LTDA (BR/PR)

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

(21) BR 20 2025 007040-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) BRUDINE MOVEIS EIRELI (BR/SC)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 007046-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) DIVERTOYS INDÚSTRIA E COMÉRCIO 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 20 2025 007164-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) MARION SILVA DA SILVA (BR/RS)

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

(21) BR 20 2025 007169-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) ORIUZ ENGENHARIA E AUTOMAÇÃO 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 007173-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS)

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



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

(21) BR 20 2025 007180-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) NILTON GONÇALVES 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 007186-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV (BR/RJ) ; RADAZ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ELETRÔNICOS S.A (BR/SP)

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

(21) BR 20 2025 007194-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) ELAINE FARIAS 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 20 2025 007209-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) REGINA PERROTTA (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 007234-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) ROBERTO DA SILVA LAGE MARQUES (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 007241-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) ERIVELTON NATAN SILVA (BR/MG) ; ROMILDO ANTÔNIO 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 007321-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/04/2025

(71) APERAM BIOENERGIA (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 007354-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/04/2025

(71) H FORT EQUIPAMENTOS AGROFLORESTAIS LTDA (BR/SC)

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

(21) BR 20 2025 007357-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/04/2025

(71) LIANA HELENA CONTE (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 007388-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/04/2025

(71) RINALDO OLIVEIRA SILVA JÚNIOR (BR/SP)

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



(21) BR 20 2025 007392-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/04/2025 (71) RINALDO OLIVEIRA SILVA JÚNIOR (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 007399-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/04/2025 (71) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 007408-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/04/2025 (71) META MOVEIS DE METAIS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/GO) ; KILDER VIEIRA DE MELO (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 007419-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/04/2025 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31



dias).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 007424-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/04/2025

(71) SIRMAI DE SOUZA SANTANA (BR/DF)

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

(21) BR 20 2025 007458-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/04/2025

(71) NILTON SANTANA SIMAS (BR/SC) ; EDERSON FERRONATO (BR/SC) ; ANTONIO MARCELO DA SILVA (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 007459-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/04/2025

(71) ANTONIO VALENTINO DE SOUZA (BR/MG)

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



(21) BR 20 2025 007464-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/04/2025

(71) ANDRE LUIZ LACERDA (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 013237-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/06/2025

(71) EUZÉBIO SCHIMITH DALAGNOL (BR/MT)

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



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 023233-0

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 07/11/2024

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ;
CACAUTECH - INOVAÇÕES E NEGÓCIOS DE CACAU LTDA (BR/BA)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2855 de 23/09/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2025 004342-0

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 20/09/2024

(71) HENAN YINJINDA NEW MATERIALS CO., LTD. (CN)

Anulada a publicação código 2.10 na RPI nº 2828 de 18/03/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2024 005837-8

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 25/03/2024

(71) INJEMAQ INJETORAS E MAQUINAS EIRELI (BR/RS)

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2817 de 31/12/2024 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista erros formais nos documentos Relatório e Reivindicações

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2025 020260-3

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 23/09/2025

(71) MARCOS VITOR SILVA VASCONCELOS (BR/MA)

Número de Protocolo '870250085699' em 23/09/2025 09:15 (WB)

(21) BR 10 2025 020261-1

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 23/09/2025

(71) SENHOR GUINDASTE LTDA (BR/RS)

Número de Protocolo '870250085702' em 23/09/2025 09:19 (WB)

(21) BR 10 2025 020264-6

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 23/09/2025

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

Número de Protocolo '870250085715' em 23/09/2025 09:41 (WB)

(21) BR 10 2025 020266-2

Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 23/09/2025

(71) DAIANA APARECIDA DIAS (BR/PR) ; LUIZ HENRIQUE AMADEU (BR/PR)

Número de Protocolo '870250085723' em 23/09/2025 09:53 (WB)

(21) BR 10 2025 020269-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - FUERN (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS - UFAL (BR/AL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFRS (BR/RN) ; UNIVERSIDADE DA INTEGRAÇÃO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA - UNILAB (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE ? UFRN (BR/RN) Número de Protocolo '870250085739' em 23/09/2025 10:17 (WB)
(21) BR 10 2025 020272-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870250085784' em 23/09/2025 10:48 (WB)
(21) BR 10 2025 020273-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) LUCIA VIEIRA (BR/SP) ; VIRGINIA KLAUSNER DE OLIVEIRA (BR/SP) ; THAINA BARBOSA DE LIMA CORDEIRO (BR/SP) ; JOSÉ GERALDO CRUZ PRADELLA (BR/SP) Número de Protocolo '870250085812' em 23/09/2025 11:11 (WB)
(21) BR 10 2025 020277-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) RAFAEL MARCIO FERREIRA DE CAMPOS (BR/PA) Número de Protocolo '870250085826' em 23/09/2025 11:25 (WB)
(21) BR 10 2025 020290-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) JOSE COSTA DE MACEDO NETO (BR/AM) Número de Protocolo '870250085878' em 23/09/2025 13:36 (WB)
(21) BR 10 2025 020293-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) DUPERRON MARANGON RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250085890' em 23/09/2025 13:51 (WB)



(21) BR 10 2025 020297-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Número de Protocolo '870250085910' em 23/09/2025 14:11 (WB)
(21) BR 10 2025 020308-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) MARIA IZABELY LIMA COSTA (BR/PI) Número de Protocolo '870250085953' em 23/09/2025 14:57 (WB)
(21) BR 10 2025 020309-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Número de Protocolo '870250085957' em 23/09/2025 14:59 (WB)
(21) BR 10 2025 020313-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) ILSOON ROMANELLI (BR/PR) Número de Protocolo '870250085978' em 23/09/2025 15:19 (WB)
(21) BR 10 2025 020317-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) BLUE RISE HELATRH TECH LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250085991' em 23/09/2025 15:27 (WB)
(21) BR 10 2025 020335-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/SC (BR/SC) Número de Protocolo '870250086066' em 23/09/2025 16:33 (WB)
(21) BR 10 2025 020338-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC) Número de Protocolo '870250086071' em 23/09/2025 17:05 (WB)



(21) BR 10 2025 020339-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) MASSIMO MAGRINI (IT) Número de Protocolo '870250086074' em 23/09/2025 17:14 (WB)
(21) BR 10 2025 020341-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA (BR/RR) Número de Protocolo '870250086082' em 23/09/2025 17:28 (WB)
(21) BR 10 2025 020342-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870250086083' em 23/09/2025 17:29 (WB)
(21) BR 10 2025 020343-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) FUNDAÇÃO WILSON PICLER DE AMPARO A EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA (BR/PR) Número de Protocolo '870250086085' em 23/09/2025 17:29 (WB)
(21) BR 10 2025 020345-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) MARIA IZABELY LIMA COSTA (BR/PI) Número de Protocolo '870250086087' em 23/09/2025 17:31 (WB)
(21) BR 10 2025 020348-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870250086105' em 23/09/2025 17:47 (WB)
(21) BR 10 2025 020349-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) ADOTA SOLUÇÕES EM SOFTWARE E TREINAMENTOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250086109' em 23/09/2025 17:55 (WB)



(21) BR 10 2025 020350-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870250086110' em 23/09/2025 17:58 (WB)
(21) BR 10 2025 020358-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) RICARDO LUIZ FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086127' em 23/09/2025 19:06 (WB)
(21) BR 10 2025 020359-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) BRUNO CALAÇA RIBEIRO (BR/PI) Número de Protocolo '870250086128' em 23/09/2025 19:07 (WB)
(21) BR 10 2025 020362-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) BRUNO CALAÇA RIBEIRO (BR/PI) Número de Protocolo '870250086136' em 23/09/2025 19:50 (WB)
(21) BR 10 2025 020364-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) ORLANDO MOTA SALGUEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250086144' em 23/09/2025 21:09 (WB)
(21) BR 10 2025 020365-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) FRANCISCO EDILSON MAIA DA COSTA (BR/AL) Número de Protocolo '870250086148' em 23/09/2025 22:41 (WB)
(21) BR 10 2025 020366-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) ANDERSON HOLLERBACH KLIER (BR/MG) ; RICHARD DEYBER GUIMARÃES DE CARVALHO (BR/MG) ; MARÍLIA RODRIGUES DE SOUZA (BR/MG) Número de Protocolo '870250086161' em 24/09/2025 08:14 (WB)



(21) BR 10 2025 020367-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) ECOLINK SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250086170' em 24/09/2025 09:17 (WB)
(21) BR 10 2025 020369-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) LIESS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870250086188' em 24/09/2025 10:13 (WB)
(21) BR 10 2025 020370-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) TATIANE PREVI PANTALEÃO (BR/SP) Número de Protocolo '870250086190' em 24/09/2025 10:15 (WB)
(21) BR 10 2025 020374-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) RICARDO VICENTE DE SOUSA (BR/MG) Número de Protocolo '870250086196' em 24/09/2025 10:37 (WB)
(21) BR 10 2025 020379-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) GREEN SPARK INOVAÇÃO TECNOLÓGICA E SUSTENTABILIDADE LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086219' em 24/09/2025 11:06 (WB)
(21) BR 10 2025 020382-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250086239' em 24/09/2025 12:10 (WB)
(21) BR 10 2025 020384-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) RODRIGO SOUSA PRUDENTE DE AQUINO (BR/SP) Número de Protocolo '870250086249' em 24/09/2025 12:23 (WB)



(21) BR 10 2025 020385-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) VIVIANE DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250086257' em 24/09/2025 12:35 (WB)
(21) BR 10 2025 020387-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) ; BOSCH LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250086264' em 24/09/2025 12:56 (WB)
(21) BR 10 2025 020401-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250086311' em 24/09/2025 14:23 (WB)
(21) BR 10 2025 020421-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) FERNANDO TADDEO (BR/SP) Número de Protocolo '870250086374' em 24/09/2025 15:29 (WB)
(21) BR 10 2025 020434-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870250086413' em 24/09/2025 16:03 (WB)
(21) BR 10 2025 020435-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) MARCOS MAURO DE MEIRA MATHIAS (BR/PR) Número de Protocolo '870250086415' em 24/09/2025 16:05 (WB)
(21) BR 10 2025 020447-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB) Número de Protocolo '870250086448' em 24/09/2025 16:29 (WB)



(21) BR 10 2025 020448-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Número de Protocolo '870250086451' em 24/09/2025 16:31 (WB)
(21) BR 10 2025 020451-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) HIWSTON TECNOLOGIA LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870250086458' em 24/09/2025 16:41 (WB)
(21) BR 10 2025 020464-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) ABB SCHWEIZ AG (CH) Número de Protocolo '870250086490' em 24/09/2025 17:39 (WB)
(21) BR 10 2025 020466-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870250086498' em 24/09/2025 17:45 (WB)
(21) BR 10 2025 020468-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) WILLIAN DE OLIVEIRA MAIA (BR/MG) Número de Protocolo '870250086503' em 24/09/2025 17:47 (WB)
(21) BR 10 2025 020469-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) COTTON GOLD LTDA (BR/MT) Número de Protocolo '870250086505' em 24/09/2025 17:48 (WB)
(21) BR 10 2025 020477-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) LEONARDO YUNG DOS SANTOS MACIEL (BR/SE) Número de Protocolo '870250086531' em 24/09/2025 18:21 (WB)



(21) BR 10 2025 020480-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) DE AMORIM CONSTRUTORA DE OBRAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250086544' em 24/09/2025 18:57 (WB)
(21) BR 10 2025 020483-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870250086553' em 24/09/2025 22:01 (WB)
(21) BR 10 2025 020484-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) 2G PARTNERS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086555' em 24/09/2025 22:27 (WB)
(21) BR 10 2025 020485-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) MODULAR DATA CENTERS INDUSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086556' em 24/09/2025 22:33 (WB)
(21) BR 10 2025 020486-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) MODULAR DATA CENTERS INDUSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086557' em 24/09/2025 22:44 (WB)
(21) BR 10 2025 020487-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) MODULAR DATA CENTERS INDUSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086559' em 24/09/2025 22:56 (WB)
(21) BR 10 2025 020488-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025



	(71) MARCUS BECHEPECHE FELCIANO DE LIMA (BR/DF) Número de Protocolo '870250086560' em 24/09/2025 22:59 (WB)
(21) BR 10 2025 020493-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Número de Protocolo '870250086575' em 25/09/2025 08:34 (WB)
(21) BR 10 2025 020496-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) GREEN INNOVATION SOURCE LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870250086584' em 25/09/2025 09:14 (WB)
(21) BR 10 2025 020498-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870250086601' em 25/09/2025 09:38 (WB)
(21) BR 10 2025 020500-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ELOY BRANCO GRAMINHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250086612' em 25/09/2025 09:58 (WB)
(21) BR 10 2025 020501-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG) Número de Protocolo '870250086613' em 25/09/2025 10:01 (WB)
(21) BR 10 2025 020512-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250086653' em 25/09/2025 11:01 (WB)
(21) BR 10 2025 020515-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 25/09/2025 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870250086664' em 25/09/2025 11:11 (WB)
(21) BR 10 2025 020517-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870250086677' em 25/09/2025 11:24 (WB)
(21) BR 10 2025 020524-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) Número de Protocolo '870250086691' em 25/09/2025 11:39 (WB)
(21) BR 10 2025 020526-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250086695' em 25/09/2025 11:41 (WB)
(21) BR 10 2025 020530-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086715' em 25/09/2025 12:14 (WB)
(21) BR 10 2025 020531-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL ? DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL ? SENAI-RS, (BR/RS) Número de Protocolo '870250086724' em 25/09/2025 12:25 (WB)
(21) BR 10 2025 020534-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086733' em 25/09/2025 12:39 (WB)
(21) BR 10 2025 020535-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 25/09/2025 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086737' em 25/09/2025 12:44 (WB)
(21) BR 10 2025 020536-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) THOMAS AUGUSTO DEBIASI GANDINI (BR/RS) ; MARCOS KENICKEL VASCONCELOS (BR/SP) ; FABIO DE FREITAS LARA VILLELA (BR/PR) Número de Protocolo '870250086741' em 25/09/2025 12:52 (WB)
(21) BR 10 2025 020539-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086752' em 25/09/2025 13:09 (WB)
(21) BR 10 2025 020540-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) MÁQUINAS SAZI LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250086758' em 25/09/2025 13:19 (WB)
(21) BR 10 2025 020542-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) BITMEN ARTIGOS MASCULINOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250086772' em 25/09/2025 13:37 (WB)
(21) BR 10 2025 020543-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) SWZ INDÚSTRIA LTDA-ME (BR/MG) Número de Protocolo '870250086775' em 25/09/2025 13:39 (WB)
(21) BR 10 2025 020545-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ENGIE BRASIL ENERGIA S.A. (BR/SC) Número de Protocolo '870250086779' em 25/09/2025 13:53 (WB)
(21) BR 10 2025 020547-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 25/09/2025 (71) MOVA COMÉRCIO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO LTDA. (BR/GO) Número de Protocolo '870250086781' em 25/09/2025 13:56 (WB)
(21) BR 10 2025 020548-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870250086788' em 25/09/2025 14:00 (WB)
(21) BR 10 2025 020550-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250086795' em 25/09/2025 14:05 (WB)
(21) BR 10 2025 020555-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ADILSON CARLOS BATISTA (BR/MG) Número de Protocolo '870250086814' em 25/09/2025 14:25 (WB)
(21) BR 10 2025 020561-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250086834' em 25/09/2025 14:54 (WB)
(21) BR 10 2025 020566-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) MOVA COMÉRCIO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO LTDA. (BR/GO) Número de Protocolo '870250086844' em 25/09/2025 15:04 (WB)
(21) BR 10 2025 020576-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) PUREM GMBH (DE) Número de Protocolo '870250086879' em 25/09/2025 15:29 (WB)



(21) BR 10 2025 020581-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ISLAINE SANTOS SILVA (BR/PE) Número de Protocolo '870250086888' em 25/09/2025 15:38 (WB)
(21) BR 10 2025 020587-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) MOVA COMÉRCIO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO LTDA. (BR/GO) Número de Protocolo '870250086910' em 25/09/2025 15:54 (WB)
(21) BR 10 2025 020597-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) BEIJING YOU CARE KECHUANG PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250086945' em 25/09/2025 16:28 (WB)
(21) BR 10 2025 020600-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) CATERPILLAR INC. (US) Número de Protocolo '870250086962' em 25/09/2025 16:43 (WB)
(21) BR 10 2025 020601-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) Número de Protocolo '870250086970' em 25/09/2025 16:49 (WB)
(21) BR 10 2025 020604-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) HUONS MEDITECH CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870250086977' em 25/09/2025 16:53 (WB)
(21) BR 10 2025 020605-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; LEGEE ÓLEOS ESSENCIAIS E COMSPOTOS LTDA (BR/SP)



Número de Protocolo '870250086983' em 25/09/2025 17:01 (WB)

(21) BR 10 2025 020607-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/09/2025
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250086989' em 25/09/2025 17:05 (WB)

(21) BR 10 2025 020610-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/09/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250086999' em 25/09/2025 17:23 (WB)

(21) BR 10 2025 020614-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/09/2025
(71) MARCELO OLIVEIRA TERRA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250087010' em 25/09/2025 17:37 (WB)

(21) BR 10 2025 020627-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/09/2025
(71) PARKER HANNIFIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250087045' em 25/09/2025 18:24 (WB)

(21) BR 10 2025 020629-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/09/2025
(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
Número de Protocolo '870250087051' em 25/09/2025 18:45 (WB)

(21) BR 10 2025 020634-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/09/2025
(71) HENRIQUE HALFELD FURTADO (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250087060' em 25/09/2025 19:21 (WB)

(21) BR 10 2025 020636-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/09/2025
(71) ANDREA CAVALCANTE CASTRO (BR/PB)



Número de Protocolo '870250087063' em 25/09/2025 19:36 (WB)

(21) BR 10 2025 020637-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/09/2025
(71) VALDINEI DE MATOS MOREIRA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250087070' em 25/09/2025 21:39 (WB)

(21) BR 10 2025 020641-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/09/2025
(71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE) ; CLAUDIO MATHEUS SILVA LOBATO FERREIRA (BR/CE)
Número de Protocolo '870250087093' em 26/09/2025 08:59 (WB)

(21) BR 10 2025 020653-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/09/2025
(71) FUNDAÇÃO WILSON PICLER DE AMPARO A EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA (BR/PR)
Número de Protocolo '870250087179' em 26/09/2025 10:44 (WB)

(21) BR 10 2025 020656-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/09/2025
(71) VALTEIR EUGENIO SOUZA (BR/SC)
Número de Protocolo '870250087200' em 26/09/2025 10:59 (WB)

(21) BR 10 2025 020657-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/09/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
Número de Protocolo '870250087203' em 26/09/2025 11:03 (WB)

(21) BR 10 2025 020668-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 26/09/2025
(71) COMETASERV MANUTENÇÃO E VENDAS DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/SE)
Número de Protocolo '870250087230' em 26/09/2025 11:27 (WB)

(21) BR 10 2025 020683-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 26/09/2025 (71) HANGZHOU TIANLONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250087289' em 26/09/2025 13:20 (WB)
(21) BR 10 2025 020684-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE (BR/CE) Número de Protocolo '870250087290' em 26/09/2025 13:21 (WB)
(21) BR 10 2025 020689-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250087325' em 26/09/2025 13:50 (WB)
(21) BR 10 2025 020699-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) REGINALDO DA BOA MORTE EVANGELISTA (BR/SP) Número de Protocolo '870250087352' em 26/09/2025 14:19 (WB)
(21) BR 10 2025 020701-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) ALPHA SYSTEM SOLUTION LTDA (BR/PA) ; JOSE MAXWELL TAVARES (BR/PA) Número de Protocolo '870250087355' em 26/09/2025 14:21 (WB)
(21) BR 10 2025 020709-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) ASSOCIAÇÃO SÃO BENTO DE ENSINO (BR/SP) ; SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO - INSTITUTO BIOLÓGICO (BR/SP) Número de Protocolo '870250087379' em 26/09/2025 14:46 (WB)
(21) BR 10 2025 020717-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) EASY FIX HAIR (BR/SP) Número de Protocolo '870250087398' em 26/09/2025 15:01 (WB)



(21) BR 10 2025 020718-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) Número de Protocolo '870250087399' em 26/09/2025 15:01 (WB)
(21) BR 10 2025 020720-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) MERAV CAPITAL PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250087403' em 26/09/2025 15:04 (WB)
(21) BR 10 2025 020727-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) Número de Protocolo '870250087416' em 26/09/2025 15:14 (WB)
(21) BR 10 2025 020728-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250087417' em 26/09/2025 15:16 (WB)
(21) BR 10 2025 020733-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US) Número de Protocolo '870250087434' em 26/09/2025 15:24 (WB)
(21) BR 10 2025 020737-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) DALTON ALMEIDA MATOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250087442' em 26/09/2025 15:30 (WB)
(21) BR 10 2025 020740-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) TYCO ELECTRONICS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250087450' em 26/09/2025 15:36 (WB)
(21) BR 10 2025 020743-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 26/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870250087470' em 26/09/2025 15:48 (WB)
(21) BR 10 2025 020744-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) CIA. INDUSTRIAL H. CARLOS SCHNEIDER (BR/SC) Número de Protocolo '870250087471' em 26/09/2025 15:49 (WB)
(21) BR 10 2025 020753-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) ICARO DE PAULA BORGES (BR/MG) Número de Protocolo '870250087496' em 26/09/2025 16:00 (WB)
(21) BR 10 2025 020756-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870250087511' em 26/09/2025 16:11 (WB)
(21) BR 10 2025 020757-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) BEMFIXA INDUSTRIAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250087512' em 26/09/2025 16:12 (WB)
(21) BR 10 2025 020761-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250087541' em 26/09/2025 16:28 (WB)
(21) BR 10 2025 020762-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870250087543' em 26/09/2025 16:29 (WB)
(21) BR 10 2025 020768-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 26/09/2025 (71) THIAGO FIGUEREDO PETRI SARMENTO (BR/SP) ; ALISSON CESAR COSTA FERNANDES, (BR/MG) ; VANESSA DORNELAS MARTINS (BR/MG) Número de Protocolo '870250087562' em 26/09/2025 16:39 (WB)
(21) BR 10 2025 020778-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) YLLER BIOMATERIAIS S.A (BR/RS) Número de Protocolo '870250087599' em 26/09/2025 17:05 (WB)
(21) BR 10 2025 020781-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) GEORAR SERVIÇOS GEOLOGICOS LTDA (BR/SP) ; RAFAEL RODRIGUES (BR/SP) ; RENATO MATRONIANI (BR/SP) Número de Protocolo '870250087614' em 26/09/2025 17:19 (WB)
(21) BR 10 2025 020784-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250087623' em 26/09/2025 17:28 (WB)
(21) BR 10 2025 020800-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL (INCAPER) (BR/ES) Número de Protocolo '870250087675' em 26/09/2025 18:52 (WB)
(21) BR 10 2025 020807-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (UFAL) (BR/AL) ; INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870250087686' em 26/09/2025 19:34 (WB)
(21) BR 10 2025 020809-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025



	(71) GUSTAVO SILVA CARDOSO (BR/MG) Número de Protocolo '870250087691' em 26/09/2025 20:21 (WB)
(21) BR 10 2025 020811-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/09/2025 (71) APARECIDO BERNARDO DA SILVA (BR/PR) Número de Protocolo '870250087701' em 27/09/2025 20:03 (WB)
(21) BR 10 2025 020812-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/09/2025 (71) KARINA STOROZHENKO (BR/SP) Número de Protocolo '870250087706' em 28/09/2025 05:36 (WB)
(21) BR 10 2025 020813-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/09/2025 (71) ERIVELTON PIMENTEL DUARTE (BR/RJ) Número de Protocolo '870250087707' em 28/09/2025 09:31 (WB)
(21) BR 10 2025 020814-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/09/2025 (71) ECOSTOVE ESTUFA DE TRATAMENTO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250087711' em 28/09/2025 12:53 (WB)
(21) BR 10 2025 020815-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/09/2025 (71) MARIA IZABELY LIMA COSTA (BR/PI) Número de Protocolo '870250087716' em 28/09/2025 15:09 (WB)
(21) BR 10 2025 020816-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/09/2025 (71) JOSE ROBERTO FERNANDES (BR/DF) Número de Protocolo '870250087719' em 28/09/2025 17:58 (WB)
(21) BR 10 2025 020817-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/09/2025 (71) CHANG DAS ESTRELAS WILCHES (BR/GO) ; LUÃ DE JURÁ CARVALHO



	WILCHES (BR/GO) Número de Protocolo '870250087724' em 28/09/2025 22:36 (WB)
(21) BR 10 2025 020818-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/09/2025 (71) RAFAEL BARROS ALVES DE CARVALHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250087728' em 28/09/2025 23:55 (WB)
(21) BR 10 2025 020819-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) RICARDO DE CESARO KADOTA (BR/RS) Número de Protocolo '870250087729' em 29/09/2025 02:35 (WB)
(21) BR 10 2025 020822-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) ROBERTA GONÇALVES IZZO (BR/CE) Número de Protocolo '870250087767' em 29/09/2025 09:57 (WB)
(21) BR 10 2025 020826-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Número de Protocolo '870250087785' em 29/09/2025 10:19 (WB)
(21) BR 10 2025 020833-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870250087835' em 29/09/2025 11:09 (WB)
(21) BR 10 2025 020837-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) FERNANDO CERIOTTI CHIMINAZZO (BR/RS) ; FABIO BARROS DO NASCIMENTO (BR/RS) Número de Protocolo '870250087870' em 29/09/2025 11:45 (WB)
(21) BR 10 2025 020856-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 29/09/2025 (71) HUMANITY VISION LLC (JP) Número de Protocolo '870250087975' em 29/09/2025 14:09 (WB)
(21) BR 10 2025 020858-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS - EPAMIG (BR/MG) Número de Protocolo '870250087977' em 29/09/2025 14:12 (WB)
(21) BR 10 2025 020863-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) ANDRE LUIS DO ESPIRITO SANTO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250087996' em 29/09/2025 14:33 (WB)
(21) BR 10 2025 020875-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) GUIPA SOLUÇÕES DIGITAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088024' em 29/09/2025 15:00 (WB)
(21) BR 10 2025 020891-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) PAULO ROBERTO DE ALMEIDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250088091' em 29/09/2025 15:42 (WB)
(21) BR 10 2025 020922-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250088195' em 29/09/2025 16:56 (WB)
(21) BR 10 2025 020941-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) ALEXANDRE GERALDI (BR/SP) Número de Protocolo '870250088255' em 29/09/2025 17:39 (WB)
(21) BR 10 2025 020944-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 29/09/2025 (71) SKYLOTEC GMBH (DE) Número de Protocolo '870250088273' em 29/09/2025 17:54 (WB)
(21) BR 10 2025 020946-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250088283' em 29/09/2025 18:00 (WB)
(21) BR 10 2025 020955-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870250088299' em 29/09/2025 18:29 (WB)
(21) BR 10 2025 020960-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) CAMILA SILVEIRA SZPOGANICZ (BR/SC) Número de Protocolo '870250088311' em 29/09/2025 18:48 (WB)
(21) BR 10 2025 020966-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) RICARDO GOULART PIMENTA (BR/MG) Número de Protocolo '870250088328' em 29/09/2025 19:18 (WB)
(21) BR 10 2025 020969-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) CLAUDIO ROGÉRIO BATISTA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088338' em 29/09/2025 19:40 (WB)
(21) BR 10 2025 020973-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Número de Protocolo '870250088347' em 29/09/2025 20:52 (WB)
(21) BR 10 2025 020976-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 29/09/2025 (71) GUSTAVO BASTAZINI ZANON (BR/SP) Número de Protocolo '870250088350' em 29/09/2025 21:26 (WB)
(21) BR 12 2025 020274-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2024 (62) BR 11 2024 013262-5 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU) Número de Protocolo '870250085821' em 23/09/2025 11:22 (WB)
(21) BR 12 2025 020289-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2024 (62) BR 11 2024 013262-5 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU) Número de Protocolo '870250085875' em 23/09/2025 13:27 (WB)
(21) BR 12 2025 020294-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/09/2022 (62) BR 11 2024 004962-0 12/09/2022 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) ; THE SHEPHERD CHEMICAL COMPANY (US) Número de Protocolo '870250085891' em 23/09/2025 13:51 (WB)
(21) BR 12 2025 020295-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/09/2022 (62) BR 11 2024 004962-0 12/09/2022 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) ; THE SHEPHERD CHEMICAL COMPANY (US) Número de Protocolo '870250085902' em 23/09/2025 13:58 (WB)
(21) BR 12 2025 020298-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2022 (62) BR 11 2024 025337-6 26/09/2022 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Número de Protocolo '870250085915' em 23/09/2025 14:14 (WB)
(21) BR 12 2025 020302-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 09/02/2024 (62) BR 11 2024 013262-5 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU) Número de Protocolo '870250085929' em 23/09/2025 14:29 (WB)
(21) BR 12 2025 020318-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2024 (62) BR 11 2024 013262-5 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU) Número de Protocolo '870250085993' em 23/09/2025 15:27 (WB)
(21) BR 12 2025 020357-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/07/2020 (62) BR 10 2020 014180-5 10/07/2020 (71) ICM, INC. (US) Número de Protocolo '870250086126' em 23/09/2025 19:05 (WB)
(21) BR 12 2025 020390-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2024 (62) BR 11 2024 013235-8 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU) Número de Protocolo '870250086274' em 24/09/2025 13:25 (WB)
(21) BR 12 2025 020404-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2024 (62) BR 11 2024 013235-8 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU) Número de Protocolo '870250086322' em 24/09/2025 14:34 (WB)
(21) BR 12 2025 020420-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2024 (62) BR 11 2024 013235-8 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU) Número de Protocolo '870250086372' em 24/09/2025 15:27 (WB)
(21) BR 12 2025 020442-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 09/02/2024 (62) BR 11 2024 013235-8 09/02/2024 (71) ARCELORMITTAL (LU) Número de Protocolo '870250086440' em 24/09/2025 16:20 (WB)
(21) BR 12 2025 020472-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/07/2019 (62) BR 11 2020 026671-0 22/07/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Número de Protocolo '870250086511' em 24/09/2025 17:54 (WB)
(21) BR 12 2025 020560-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/07/2020 (62) BR 11 2022 001461-9 27/07/2020 (71) BEIERSDORF AG (DE) Número de Protocolo '870250086820' em 25/09/2025 14:42 (WB)
(21) BR 12 2025 020594-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/07/2018 (62) BR 11 2020 001255-6 20/07/2018 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) Número de Protocolo '870250086928' em 25/09/2025 16:12 (WB)
(21) BR 12 2025 020598-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/06/2017 (62) BR 11 2018 075625-3 29/06/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Número de Protocolo '870250086947' em 25/09/2025 16:31 (WB)
(21) BR 12 2025 020602-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/10/2022 (62) BR 11 2024 007868-0 12/10/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870250086972' em 25/09/2025 16:50 (WB)
(21) BR 12 2025 020609-1 A8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 01/11/2016 (62) BR 11 2018 008867-6 01/11/2016 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870250086991' em 25/09/2025 17:08 (WB)
(21) BR 12 2025 020631-8 A8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/11/2016 (62) BR 11 2018 008867-6 01/11/2016 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Número de Protocolo '870250087055' em 25/09/2025 19:03 (WB)
(21) BR 12 2025 020685-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/05/2020 (62) BR 11 2021 022787-3 14/05/2020 (71) GOODPACK IBC (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870250087291' em 26/09/2025 13:23 (WB)
(21) BR 12 2025 020751-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/12/2021 (62) BR 11 2023 011407-1 01/12/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250087492' em 26/09/2025 15:59 (WB)
(21) BR 12 2025 020789-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/12/2017 (62) BR 11 2019 011410-6 05/12/2017 (71) G1 THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870250087640' em 26/09/2025 17:48 (WB)
(21) BR 12 2025 020821-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/10/2018 (62) BR 11 2019 022843-8 11/10/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250087749' em 29/09/2025 09:06 (WB)
(21) BR 12 2025 020841-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/10/2021



	(62) BR 11 2023 008183-1 29/10/2021 (71) BALL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250087888' em 29/09/2025 12:04 (WB)
(21) BR 12 2025 020843-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/11/2021 (62) BR 11 2023 009052-0 10/11/2021 (71) FORM ENERGY, INC. (US) Número de Protocolo '870250087892' em 29/09/2025 12:12 (WB)
(21) BR 12 2025 020844-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/10/2021 (62) BR 11 2023 008183-1 29/10/2021 (71) BALL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250087896' em 29/09/2025 12:17 (WB)
(21) BR 12 2025 020890-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2021 (62) BR 11 2023 006424-4 06/10/2021 (71) WAGSTAFF, INC. (US) Número de Protocolo '870250088087' em 29/09/2025 15:41 (WB)
(21) BR 12 2025 020936-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/07/2018 (62) BR 11 2020 001088-0 20/07/2018 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US) Número de Protocolo '870250088244' em 29/09/2025 17:31 (WB)
(21) BR 12 2025 020942-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/06/2017 (62) BR 11 2018 076554-6 20/06/2017 (71) KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN (NL) Número de Protocolo '870250088257' em 29/09/2025 17:41 (WB)
(21) BR 12 2025 020949-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/07/2018



	(62) BR 11 2020 001088-0 20/07/2018 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US) Número de Protocolo '870250088290' em 29/09/2025 18:11 (WB)
(21) BR 12 2025 020958-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/02/2018 (62) BR 11 2019 016317-4 09/02/2018 (71) NATIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP) ; SDS BIOTECH K. K. (JP) Número de Protocolo '870250088305' em 29/09/2025 18:35 (WB)
(21) BR 12 2025 020963-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/08/2021 (62) BR 11 2023 002901-5 23/08/2021 (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) Número de Protocolo '870250088323' em 29/09/2025 19:11 (WB)
(21) BR 13 2025 020409-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (61) BR 10 2024 006298-1 28/03/2024 (71) ERIC VIEIRA BARBOZA (BR/RS) Número de Protocolo '870250086350' em 24/09/2025 15:01 (WB)
(21) BR 13 2025 020583-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (61) BR 10 2025 000869-6 16/01/2025 (71) TIAGO CONTE ZANOTELLI (BR/RJ) Número de Protocolo '870250086901' em 25/09/2025 15:46 (WB)
(21) BR 20 2025 020267-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) HF INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250085725' em 23/09/2025 09:57 (WB)
(21) BR 20 2025 020268-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/09/2025 (71) ULTRAMAQ - INDUSTRIA DE MAQUINAS EIRELI ME (BR/SC)



Número de Protocolo '870250085730' em 23/09/2025 10:07 (WB)

(21) BR 20 2025 020288-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 23/09/2025
(71) FERNANDO GONCALVES DE OLIVEIRA REPRESENTACOES (BR/MG)
Número de Protocolo '870250085871' em 23/09/2025 13:09 (WB)

(21) BR 20 2025 020336-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 23/09/2025
(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
Número de Protocolo '870250086067' em 23/09/2025 16:33 (WB)

(21) BR 20 2025 020352-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 23/09/2025
(71) DANIEL FAUDT - ME (BR/SP)
Número de Protocolo '870250086115' em 23/09/2025 18:12 (WB)

(21) BR 20 2025 020368-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 24/09/2025
(71) FELIPE RICARDO DA CUNHA (BR/PR)
Número de Protocolo '870250086185' em 24/09/2025 10:06 (WB)

(21) BR 20 2025 020373-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 24/09/2025
(71) TATIANE PREVI PANTALEÃO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250086195' em 24/09/2025 10:34 (WB)

(21) BR 20 2025 020376-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 24/09/2025
(71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
Número de Protocolo '870250086202' em 24/09/2025 10:48 (WB)

(21) BR 20 2025 020391-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 24/09/2025
(71) DELSO SILVA NEVES (BR/MS) ; OSWALDO RIBEIRO DA SILVA (BR/MS) ; GERMANO COELHO RAMOS ROCHA DA SILVA (BR/MS)



Número de Protocolo '870250086281' em 24/09/2025 13:31 (WB)	
(21) BR 20 2025 020405-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) JEFERSON LOUREIRO BADARACO (BR/RS) Número de Protocolo '870250086324' em 24/09/2025 14:36 (WB)
(21) BR 20 2025 020407-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) ALINE OLIVEIRA SIMÕES (BR/RJ) Número de Protocolo '870250086326' em 24/09/2025 14:38 (WB)
(21) BR 20 2025 020449-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) ELTON ROBERTO PEREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870250086454' em 24/09/2025 16:35 (WB)
(21) BR 20 2025 020482-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 24/09/2025 (71) ALEXANDRE HAGIO (BR/SP) Número de Protocolo '870250086552' em 24/09/2025 21:58 (WB)
(21) BR 20 2025 020489-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) CLEBER GESIEL ALVES DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870250086565' em 25/09/2025 03:14 (WB)
(21) BR 20 2025 020490-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) CLEBER GESIEL ALVES DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870250086566' em 25/09/2025 04:14 (WB)
(21) BR 20 2025 020492-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ALEX SANDRO BOSCHETTI (BR/SC) Número de Protocolo '870250086573' em 25/09/2025 08:32 (WB)



(21) BR 20 2025 020502-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) KRONA TUBOS E CONEXOES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250086617' em 25/09/2025 10:02 (WB)
(21) BR 20 2025 020508-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) CRISTIAN ABREU (BR/RS) Número de Protocolo '870250086631' em 25/09/2025 10:37 (WB)
(21) BR 20 2025 020510-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) LUIS CARLOS GALDINO RODRIGUES (BR/PR) Número de Protocolo '870250086639' em 25/09/2025 10:47 (WB)
(21) BR 20 2025 020514-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) HYPERION HOLDING LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870250086657' em 25/09/2025 11:05 (WB)
(21) BR 20 2025 020533-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) RODERS TURISMO, ESPORTES DE AVENTURA E LAZER LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250086731' em 25/09/2025 12:37 (WB)
(21) BR 20 2025 020551-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) NINGBO KESHUAI INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250086797' em 25/09/2025 14:08 (WB)
(21) BR 20 2025 020553-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) CAPELANI ATACADISTA LTDA - EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870250086811' em 25/09/2025 14:23 (WB)

(21) BR 20 2025 020558-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) IRACEMA DE JESUS ALMEIDA ALVES JACQUES (BR/PE) Número de Protocolo '870250086817' em 25/09/2025 14:39 (WB)
(21) BR 20 2025 020568-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) RAFAEL FERREIRA DA SILVA PRADO (BR/SP) Número de Protocolo '870250086851' em 25/09/2025 15:08 (WB)
(21) BR 20 2025 020572-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) MARCOS CESAR MENDES BARROS (BR/GO) Número de Protocolo '870250086864' em 25/09/2025 15:15 (WB)
(21) BR 20 2025 020574-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) ; TERMITE COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO E ENGENHARIA INOVATIVA LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870250086876' em 25/09/2025 15:26 (WB)
(21) BR 20 2025 020580-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) MARCOS CESAR MENDES BARROS (BR/GO) Número de Protocolo '870250086887' em 25/09/2025 15:38 (WB)
(21) BR 20 2025 020589-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) ULTRAMAQ - INDUSTRIA DE MAQUINAS EIRELI ME (BR/SC) Número de Protocolo '870250086918' em 25/09/2025 16:06 (WB)
(21) BR 20 2025 020616-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) BRAMEC SERVICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250087014' em 25/09/2025 17:42 (WB)



(21) BR 20 2025 020621-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) RIDANTEX MÁQUINAS TEXTEIS LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870250087032' em 25/09/2025 17:58 (WB)
(21) BR 20 2025 020638-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 25/09/2025 (71) CASSIA REGINA DE OLIVEIRA CACACE (BR/SP) Número de Protocolo '870250087073' em 25/09/2025 23:33 (WB)
(21) BR 20 2025 020643-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) BENEDITA FUMIKO YAMAGUCHI KUBO (BR/SP) Número de Protocolo '870250087113' em 26/09/2025 09:24 (WB)
(21) BR 20 2025 020655-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) REGINALDO ESTEVES DE MOURA (BR/SP) Número de Protocolo '870250087196' em 26/09/2025 10:55 (WB)
(21) BR 20 2025 020659-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Número de Protocolo '870250087207' em 26/09/2025 11:07 (WB)
(21) BR 20 2025 020660-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) PRECISAO AUTOMOTIVA VOTUPORANGA LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250087215' em 26/09/2025 11:12 (WB)
(21) BR 20 2025 020690-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) ROBSON DE OLIVEIRA CAMPOS (BR/MG) Número de Protocolo '870250087333' em 26/09/2025 13:54 (WB)



(21) BR 20 2025 020697-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Número de Protocolo '870250087346' em 26/09/2025 14:13 (WB)
(21) BR 20 2025 020698-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) JONAS NASCIMENTO DO SILVA (BR/RS) Número de Protocolo '870250087351' em 26/09/2025 14:18 (WB)
(21) BR 20 2025 020702-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) ELIZABETH RUIZ (BR/SP) ; ADRIANA RODRIGUES DE LACERDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250087357' em 26/09/2025 14:22 (WB)
(21) BR 20 2025 020703-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) Número de Protocolo '870250087364' em 26/09/2025 14:32 (WB)
(21) BR 20 2025 020704-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) PAULO RENATO DA SILVA SONDA (BR/RS) ; ITIBIRISSA SILVEIRA (BR/RS) Número de Protocolo '870250087368' em 26/09/2025 14:39 (WB)
(21) BR 20 2025 020708-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) PAULO RENATO DA SILVA SONDA (BR/RS) ; ITIBIRISSA SILVEIRA (BR/RS) Número de Protocolo '870250087377' em 26/09/2025 14:43 (WB)
(21) BR 20 2025 020711-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025



	(71) PAULO RENATO DA SILVA SONDA (BR/RS) ; ITIBIRISSA SILVEIRA (BR/RS) Número de Protocolo '870250087382' em 26/09/2025 14:49 (WB)
(21) BR 20 2025 020713-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) PAULO RENATO DA SILVA SONDA (BR/RS) ; ITIBIRISSA SILVEIRA (BR/RS) Número de Protocolo '870250087386' em 26/09/2025 14:52 (WB)
(21) BR 20 2025 020721-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) AGROMÉRICA AGROMETALÚRGICA AMÉRICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250087406' em 26/09/2025 15:07 (WB)
(21) BR 20 2025 020730-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) JIANGSU UNIKIT OPTICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250087427' em 26/09/2025 15:23 (WB)
(21) BR 20 2025 020732-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) AGROMÉRICA AGROMETALÚRGICA AMÉRICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250087432' em 26/09/2025 15:24 (WB)
(21) BR 20 2025 020747-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) AGROMÉRICA AGROMETALÚRGICA AMÉRICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250087482' em 26/09/2025 15:55 (WB)
(21) BR 20 2025 020755-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) JIANGSU UNIKIT OPTICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250087508' em 26/09/2025 16:07 (WB)
(21) BR 20 2025 020772-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 26/09/2025 (71) PLASBRINK EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA-EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870250087575' em 26/09/2025 16:49 (WB)
(21) BR 20 2025 020774-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) PLASBRINK EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA-EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870250087585' em 26/09/2025 16:55 (WB)
(21) BR 20 2025 020777-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) CIA DA FUMAÇA DIST. ATACADO E VAREJO PROD. TAB. LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250087595' em 26/09/2025 17:02 (WB)
(21) BR 20 2025 020790-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) EVILAZIO JOSÉ DA SILVA (BR/SC) Número de Protocolo '870250087644' em 26/09/2025 17:53 (WB)
(21) BR 20 2025 020802-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/09/2025 (71) AGOSTINHO CALIXTO DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250087678' em 26/09/2025 18:55 (WB)
(21) BR 20 2025 020810-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/09/2025 (71) MARIO TEIXEIRA DOS SANTOS NETO (BR/AP) ; JOÃO EVÓDIO SILVA CESARIO (BR/PE) Número de Protocolo '870250087692' em 27/09/2025 16:56 (WB)
(21) BR 20 2025 020824-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) AMAURI SLOMPO DOS SANTOS (BR/PR) Número de Protocolo '870250087771' em 29/09/2025 10:02 (WB)
(21) BR 20 2025 020860-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 29/09/2025 (71) TABATA LIRA DA ROCHA LOURENÇO (BR/PR) Número de Protocolo '870250087984' em 29/09/2025 14:21 (WB)
(21) BR 20 2025 020867-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) DONISETTE DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870250088007' em 29/09/2025 14:47 (WB)
(21) BR 20 2025 020883-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) JOSEMIR DA SILVA (BR/RS) Número de Protocolo '870250088060' em 29/09/2025 15:24 (WB)
(21) BR 20 2025 020905-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) MITU TECH LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088128' em 29/09/2025 16:06 (WB)
(21) BR 20 2025 020912-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) MAXXIMED COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS HOSPITALARES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088163' em 29/09/2025 16:28 (WB)
(21) BR 20 2025 020928-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) TITAN COMERCIO DE EQUIPAMENTOS TATICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088216' em 29/09/2025 17:07 (WB)
(21) BR 20 2025 020974-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/09/2025 (71) JOSE ADAO FERNANDES DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088348' em 29/09/2025 20:59 (WB)
(21) BR 20 2025 020975-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

(22) 29/09/2025

(71) LETICIA CANTIZANO DIAS RIBEIRO (BR/SP)

Número de Protocolo '870250088349' em 29/09/2025 21:17 (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 001112-0 A2**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

(22) 19/01/2024

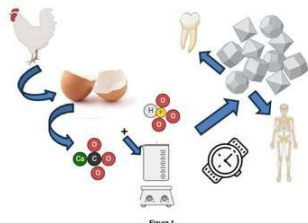
(51) F21V 23/04 (2006.01), B65F 1/00 (2006.01), F21L 4/08 (2006.01), H02S 40/38 (2014.01), G01F 17/00 (2006.01), H02J 50/10 (2016.01), F21S 9/03 (2006.01)

(52) F21V 23/0464, B65F 1/00, F21L 4/08, H02S 40/38, G01F 17/00, H02J 50/10, F21S 9/03

(54) LIXEIRA DOTADA DE PAINEL SOLAR

(71) JHEFERSON FERNANDES DOS SANTOS (BR/GO)

(72) JHEFERSON FERNANDES DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 005669-8 A2**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

(22) 22/03/2024

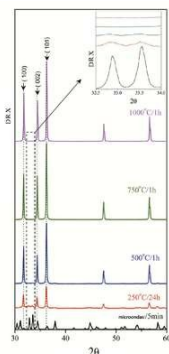
(51) A61K 6/838 (2020.01), A61K 6/876 (2020.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/02 (2006.01), A61L 27/12 (2006.01)

(52) A61K 6/838, A61K 6/876, A61L 24/0063, A61L 24/02, A61L 27/12

(54) NANO-PARTICULADOS DE HIDROXIAPATITA A E B NUMA ÚNICA ROTA OBTIDOS DE RESÍDUO AGROINDUSTRIAL

(71) FERNANDA GUERRA LIMA MEDEIROS BORSAGLI (BR/MG) ;
JHONATAN DO AMPARO MADUREIRA (BR/MG)
(72) FERNANDA GUERRA LIMA MEDEIROS BORSAGLI; JHONATAN DO
AMPARO MADUREIRA

(21) BR 10 2024 005705-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/03/2024

(51) A61K 33/30 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(52) A61K 33/30, A61K 36/9066, A61P 31/04

(54) SIMONKOLLEITE PUROS E DOPADOS E NANOCOMPÓSITOS COM
ÓXIDO DE ZINCO CONJUGADOS COM PRODUTOS NATURAIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(72) RODRIGO CÉSAR ROSA; ANIELLE CHRISTINE ALMEIDA SILVA;
MARCOS VINÍCIUS DA SILVA; CARLO JOSÉ FREIRE DE OLIVEIRA;
VIRMONDES RODRIGUES JÚNIOR; RAFAEL OBATA TREVISAN; HUGO
FELIX PERINI; JÚLIO CÉSAR TSUKIDE; IVIS DE MELO AGRA; ELIETE
ALMEIDA ALVIN; DAVI PORFIRIO DA SILVA; LARISSA IOLANDA MOREIRA
DE ALMEIDA; JERUSA MARIA DE OLIVEIRA; VALTER ALVINO DA SILVA;
LUCAS ANHEZINI DE ARAUJO

(21) BR 10 2024 005841-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/03/2024

(51) E01C 13/08 (2006.01)

(52) E01C 13/083

(54) COMPOSIÇÃO DE ENCHIMENTO DE GRAMA ARTIFICIAL

(71) TERRA NOVA INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS PARA GRAMA
SINTETICA LTDA - EPP (BR/SP)

(72) SÉRGIO LUIZ CACIATORE FILHO

(21) BR 10 2024 005869-0 A2

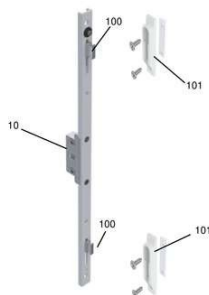


FIG. 1.

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/03/2024

(51) E05B 63/18 (2006.01), E05C 7/04 (2006.01), E05C 9/02 (2006.01)

(52) E05B 63/18, E05C 7/04, E05C 9/02

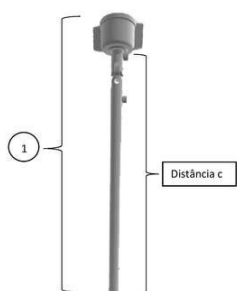
(54) SISTEMA ANTI-FALSA MANOBRA

(71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)

(72) GABRIEL MOREIRA AUGUSTO



(21) BR 10 2024 005924-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 25/03/2024

(51) A01M 7/00 (2006.01), B05B 1/00 (2006.01)

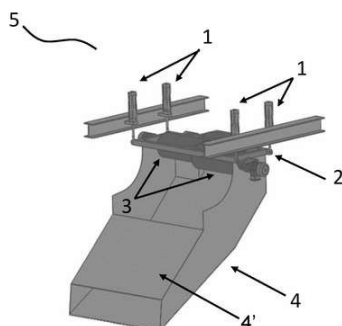
(52) A01M 7/006, B05B 1/00

(54) BICO DE PULVERIZAÇÃO ARTICULADO PARA CULTURAS AGRÍCOLAS

(71) ALINE FERREIRA RAMOS (BR/MT)

(72) ALINE FERREIRA RAMOS

(21) BR 10 2024 005939-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/03/2024

(51) B65G 45/18 (2006.01)

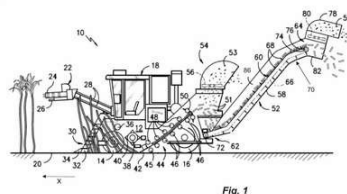
(52) B65G 45/18

(54) SISTEMA DE LIMPEZA ADAPTAVEL PARA CARREGADORES DE NAVIO

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) GUILHERME PEREIRA DE OLIVEIRA; CÍNTIA NUNES BRAGA
REGATTIERI; PHILIP VON PRITZELWITZ; RODRIGO BIZERRA

(21) BR 10 2024 005962-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/03/2024

(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 57/01 (2006.01)

(52) A01D 45/10, A01D 57/01

(54) ESTRUTURA DE ALOJAMENTO DO CONJUNTO ELEVADOR DE UMA
MÁQUINA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) ; CNH INDUSTRIAL BELGIUM
N.V. (BE)

(72) BART M.A. MISSOTTEN; YUANYUAN LI; MARCOS IKEGUCHI OHIRA;
ANDRÉ SATOSHI SEKI

(21) BR 10 2024 005993-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/03/2024

(51) B60N 3/02 (2006.01), B60R 7/00 (2006.01)

(52) B60N 3/026, B60R 7/00

(54) DISPOSITIVO DE SUSTENTAÇÃO

(71) RICARDO LOPES FILHO (BR/ES)

(72) RICARDO LOPES FILHO



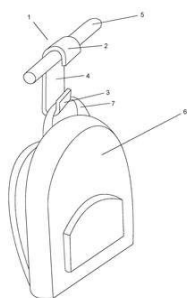


Fig. 2

(21) BR 10 2024 006013-0 A2

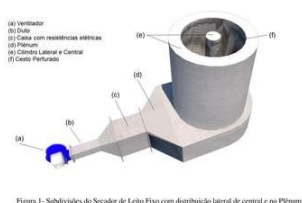


Figura 1 - Subdivisões do Secador de Leito Fixo com distribuição lateral de ar central e no Plenum

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/03/2024

(51) A01F 25/16 (2006.01), F26B 3/06 (2006.01), A23B 9/08 (2006.01)

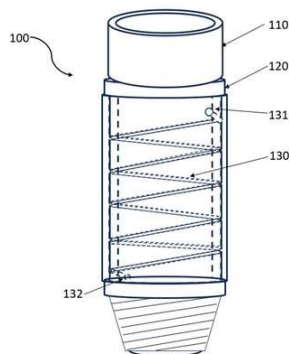
(52) A01F 25/163, F26B 3/06, A23B 9/08

(54) SECADOR DE LEITO FIXO COM DISTRIBUIÇÃO DO AR CENTRAL, LATERAL E NO PLÊNIO PARA SECAGEM DE SEMENTES

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

(72) JEFFERSON LUIZ GOMES CORRÊA; ARLINDO MODESTO ANTUNES; EVERSON REIS CARVALHO; GUILHERME MATHIAS LOPES; IRINEU PETRI JÚNIOR

(21) BR 10 2024 006028-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/03/2024

(51) E21B 43/12 (2006.01)

(52) E21B 43/12

(54) DISPOSITIVO MAGNÉTICO DE CONTROLE DE FLUXO DE FLUIDO EM UM POÇO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; LEONARDO OSORIO PELISOLI; ROBERTO MOTTA GOMES; ANDRE LEIBSOHN MARTINS

(21) BR 10 2024 006030-0 A2

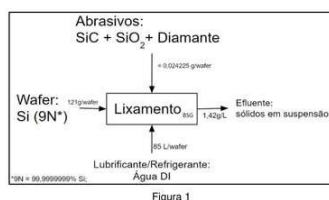


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/03/2024

(51) B09B 3/38 (2022.01), C02F 9/00 (2023.01)

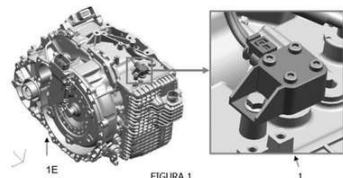
(52) B09B 3/38, C02F 9/00

(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DA INDÚSTRIA DE SEMICONDUTORES

(71) HT MICRON SEMICONDUTORES S/A (BR/RS) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS)

(72) WILLIAM TODENDI DUTRA; CARLOS ALBERTO MENDES MORAES; FELICIANE ANDRADE BREHM; GIOVANI CHEUICHE PESENTI; CRISTIANE GUTH; GUILHERME GUSTAVO WEIGERT

(21) BR 10 2024 006040-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/03/2024

(51) F16H 59/10 (2006.01), F16H 61/22 (2006.01)

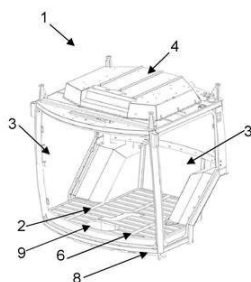
(52) F16H 59/105, F16H 2061/223

(54) SISTEMA DE TROCA ELETRÔNICA, CÂMBIO VEICULAR, VEÍCULO E MÉTODO DE DESTRAVAMENTO DO CÂMBIO

(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) FABIO SANTOS BATISTA; CELSO BARCELOS; WELERSON OLIVEIRA; ADILSON DÁLMEIDA

(21) BR 10 2024 006041-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/03/2024

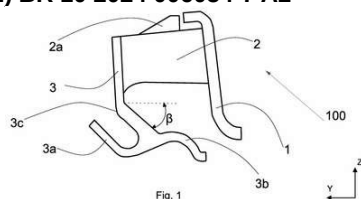
(51) B62D 25/20 (2006.01)

(54) ASSOALHO MODULAR COM ARMAZENAMENTO DE ENERGIA

(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)

(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

(21) BR 10 2024 006054-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/03/2024

(51) F16B 5/06 (2006.01)

(54) CLIPE DE ACABAMENTO LATERAL DE VEÍCULOS COM DISPOSITIVO DE EFEITO MOLLA

(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) CLAUDIO MARTINS DE SOUZA; LUCAS HENRIQUE JUSTINO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 006055-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/03/2024

(51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08



(2006.01)

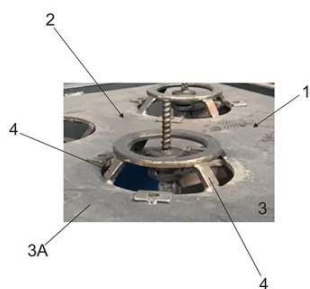
(52) A61K 8/735, A61K 8/585, A61K 8/41, A61K 8/64, A61K 8/42, A61Q 19/02, A61Q 19/08

(54) FORMULAÇÃO INJETÁVEL PARA REJUVENESCIMENTO FACIAL

(71) KYZE CLAUMAN GOULART MORENO (BR/SC)

(72) KYZE CLAUMAN GOULART MORENO

(21) BR 10 2024 006065-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) B25B 11/02 (2006.01)

(54) GABARITO PARA MONTAGEM DE RODAS E MÉTODO PARA MONTAGEM DE RODAS

(71) CAROLINE NEVES CAMILLO DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) CAROLINE NEVES CAMILLO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 006077-6 A2

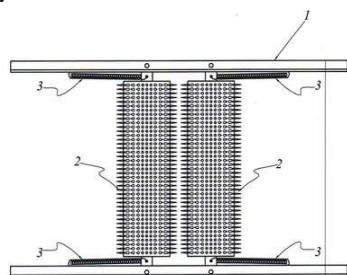


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) A01K 59/02 (2006.01)

(52) A01K 59/02

(54) DISPOSITIVO COM ARTICULAÇÃO MECÂNICA PARA DESOPERCULAR FAVOS DE MEL

(71) MARCELO HENRIQUE RESENDE OLIVEIRA (BR/MG)

(72) MARCELO HENRIQUE RESENDE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 006129-2 A2

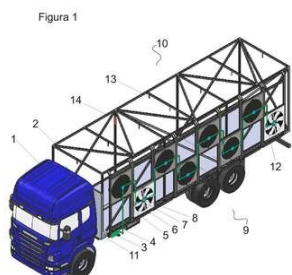


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) B60P 3/04 (2006.01)

(54) SISTEMA DE VENTILAÇÃO DE CARGAS VIVAS COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO EM CAMINHÕES

(71) HERTZ SOLUÇÕES INDUSTRIAIS EIRELI (BR/SC)

(72) JACKSON LUCIANO BECKERS

(21) BR 10 2024 006142-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) G01N 15/14 (2024.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/90 (2017.01)

(52) G01N 15/1425, G06T 7/0002, G06T 7/90



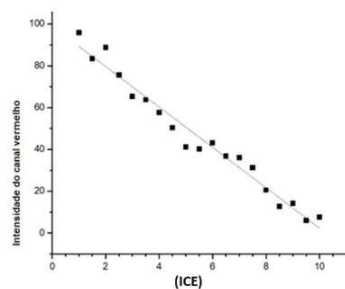


Figura 1

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR O ÍNDICE DE COLORAÇÃO DE ESPOROS (ICE) EM LÂMINAS ORGANOPALINOLÓGICAS
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) ANDRE LUIZ DURANTE SPIGOLON; KAREN SOARES AUGUSTO; ITALO DE OLIVEIRA MATIAS; LEANDRA COSTA LAGES; RICHARD BRYAN MAGALHÃES SANTOS; MARCOS HENRIQUE DE PINHO MAURICIO; IGOR VIEGAS ALVES FERNANDES DE SOUZA; GIL MARCIO AVELINO SILVA; SIDNEI PACIORNIK

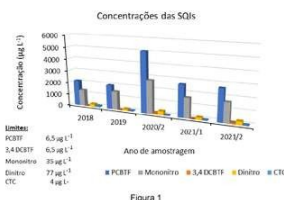
(21) BR 10 2024 006147-0 A2

Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) C02F 1/28 (2023.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 23/74 (2006.01)

(52) C02F 1/283, B01J 20/30, B01J 23/02, B01J 23/74

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE AGENTE REMEDIADOR, COMPOSIÇÃO DE AGENTE REMEDIADOR E SEUS USOS

(71) NEWFIELDS BRASIL CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RS) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS)

(72) DÉBORA MACHADO DE SOUZA; CARLOS ALBERTO MENDES MORAES; FELICIANE ANDRADE BREHM; REGINA CELIA ESPINOSA MODOLO; DAIANE CALHEIRO EVALDT; FERNANDA CARDOSO PEREIRA; RODRIGO SARTO FIGUEIREDO; TALITA CABELERA DA SILVA; MARVIN WITT RODRIGUES DE FREITAS

(21) BR 10 2024 006158-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) G09B 19/00 (2006.01), G09B 1/16 (2006.01), G09B 1/24 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 5/08 (2006.01), A63B 22/00 (2006.01)

(52) G09B 19/00, G09B 1/16, G09B 1/24, A63B 21/00, A63B 5/08, A63B 22/00

(54) CONJUNTO DE ITENS PEDAGÓGICOS PARA ENSINO DE HABILIDADES MOTORAS BÁSICAS E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE

(71) MARCOS FERNANDO LUIZ (BR/SC)

(72) MARCOS FERNANDO LUIZ

(21) BR 10 2024 006174-8 A2

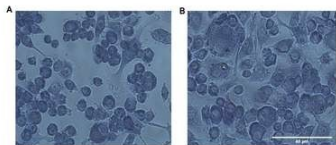
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)



Figura 1



(52) C07K 7/08, A61K 38/10, A61P 31/04

(54) AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE IMUNOMODULATÓRIA, ANTIBACTERIANA E ANTITUMORAL DO PEPTÍDEO SINTÉTICO ANÁLOGO À CANDIDALISINA

(71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(72) PEDRO HENRIQUE OLIVEIRA CARDOSO; ANA PAULA ARAUJO BOLETI; PATRÍCIA SOUZA E SILVA; LINCON TAKASHI HOTA MUKOYAMA; ALEXYA SANDIM GUINDO; ALINNE PEREIRA DE CASTRO; CRISTIANO MARCELO ESPÍNOLA CARVALHO; LUDOVICO MIGLIOLO; CAIO FERNANDO RAMALHO DE OLIVEIRA; MARIA LIGIA RODRIGUES MACEDO

(21) BR 10 2024 006177-2 A2



Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) A01M 7/00 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01)

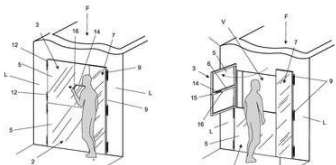
(52) A01M 7/00, B64C 39/02

(54) AGITADOR E MISTURADOR DE CALDAS PARA DRONES AGRÍCOLAS

(71) PAULO ZACARIAS FERREIRA UDE (BR/MG) ; JOHNATHAN MORYSHI TANAKA (BR/MG)

(72) PAULO ZACARIAS FERREIRA UDE; JOHNATHAN MORYSHI TANAKA

(21) BR 10 2024 006188-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) B66B 13/28 (2006.01)

(52) B66B 13/28

(54) PORTA BIPARTIDA DE SEGURANÇA PARA VÃO DE FOSSO DE ELEVADOR COM ABERTURA POR FERROLHO DA PORÇÃO INFERIOR, DEPENDENTE DA PORÇÃO SUPERIOR

(71) GOD SISTEMA DE PROTEÇÃO LTDA (BR/SP)

(72) DEIVID MOUREIRA DA SILVA; DIEGO MOUREIRA DA SILVA; GILVAN FERNANDES DA SILVA; OSVALDO DA SILVA SOARES

(21) BR 10 2024 006189-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) G09F 3/00 (2006.01)

(52) G09F 3/00

(54) SISTEMA INTERATIVO DE DETECÇÃO E MONITORAMENTO EM VIOLAÇÃO DE BAGAGEM



(71) SAFE TAPE TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

(72) RENATO MADRIGANO ARTERO

(21) BR 10 2024 006198-5 A2

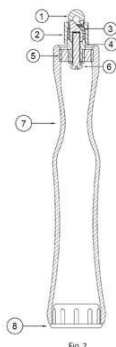


Fig. 2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/03/2024

(51) A63B 5/20 (2006.01)

(54) CORDA DE PULAR COM MECANISMO DE ACOPLAMENTO

(71) BOILER COMUNICACAO E COMERCIO LTDA (BR/RJ)

(72) JULIANE RODRIGUES SILVA

(21) BR 10 2024 006218-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/03/2024

(51) C05F 11/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01)

(52) C05F 11/00, C05D 9/02

(54) PROCESSO DE SÍNTESE DE FERTILIZANTE ORGÂNICO

NANOESTRUTURADO COM BASE EM MONOETANOLAMINA COMPLEXADA
POR ADIÇÃO COM MACRO E MICRONUTRIENTES E AMINOÁCIDOS

(71) JONATHAN SCHAVETOCK BRANCO (BR/MT)

(72) JONATHAN SCHAVETOCK BRANCO

(21) BR 10 2024 006220-5 A2

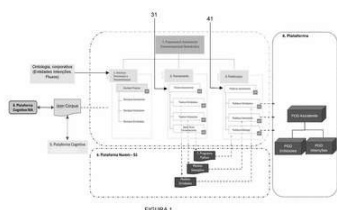


FIGURA 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/03/2024

(51) G10L 15/22 (2006.01), G10L 15/01 (2013.01), G10L 15/00 (2013.01), G06F 40/35 (2020.01)

(52) G10L 15/22, G10L 15/01, G10L 15/005, G06F 40/35

(54) FRAMEWORK E RESPECTIVO MÉTODO DE IMPLANTAÇÃO PARA
TREINAMENTO E EXECUÇÃO DE ASSISTENTES CONVERSACIONAIS

(71) BANCO DO BRASIL SA (BR/DF)

(72) JOEL VALIM

(21) BR 10 2024 006228-0 A2

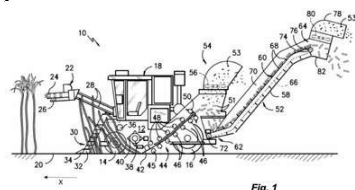


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/03/2024

(51) G01F 25/00 (2022.01)

(52) G01F 25/00

(54) SISTEMA DE SEGURANÇA DE NÍVEL DE FLUIDO HIDRÁULICO E
MÉTODO PARA DETECÇÃO DE RISCOS DE OPERAÇÕES PERIGOSAS



PARA VEÍCULOS DE TRABALHO E VEÍCULO DE TRABALHO

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; ANDRÉ SATOSHI SEKI;
MAURICIO MAIA; ROQUE CARVALHO NETTO

(21) BR 10 2024 006252-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/03/2024

(54) DILUIDOR A BASE DE SUCO DO CLADÓDIO DE FACHEIRO E PROCESSO DE CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN

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

(72) ELLEN CORDEIRO BENTO DA SILVA; BRUNA LETICIA DE FARIAS FERREIRA; ANDREW RYUJI SILVEIRA SATO; DEIZE BACRY RODRIGUES DOS SANTOS; IGOR JOSE MENEZES BARBOSA; PAULA GAMA BARBOSA SHIMOSE CAVALCANTI; SOPHIA OMENA RIBEIRO

(21) BR 10 2024 006253-1 A2

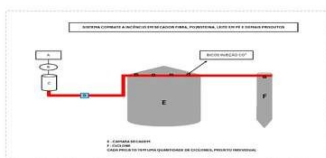


Figura 4: Sistema de proteção em secadores

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/03/2024

(51) C01B 32/50 (2017.01), A62C 3/00 (2006.01), A62C 5/00 (2006.01)

(52) C01B 32/50, A62C 3/00, A62C 5/00

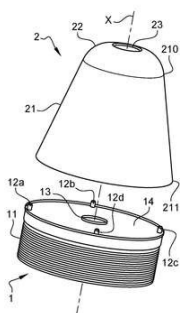
(54) SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO UTILIZANDO DIÓXIDO DE CARBONO (CO₂)

(71) WELLINGTON JOSÉ MISQUITA (BR/SP)

(72) WELLINGTON JOSÉ MISQUITA

(21) BR 10 2024 006278-7 A2

Fig. 2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/03/2024

(51) E21B 33/16 (2006.01)

(54) SAPATA FLUTUANTE PARA POÇO DE ÓLEO E GÁS

(71) VALLOUREC TUBULAR SOLUTIONS LTDA. (BR/ES)

(72) RAYNEL NOGUEIRA; SANDY CORDEIRO

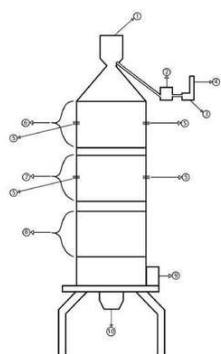
(21) BR 10 2024 006281-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/03/2024

(51) F22B 31/00 (2006.01)





(52) F22B 31/00

(54) COMBUSTÍVEL ALTERNATIVO PARA FORNOS E CALDEIRAS

(71) CARLOS ALBERTO NOBRE TAVARES (BR/SP) ; EDUARDO COELHO RIBEIRO (BR/SP) ; JOÃO RICARDO GUJEV (BR/SP)

(72) CARLOS ALBERTO NOBRE TAVARES

(21) BR 10 2024 006284-1 A2

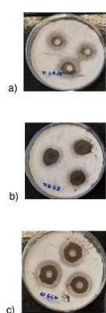


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/03/2024

(51) A01N 47/44 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01N 25/10 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 47/44, A01N 65/00, A01N 25/10, A01P 1/00

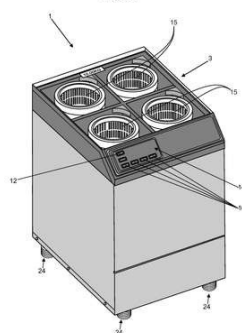
(54) USOS DE COMPOSIÇÃO CONTENDO OLIGOSSACARÍDEOS CÍCLICOS ANTIBIOFILME E/OU ANTIFÚNGICA

(71) RENATA MOISÉS IWAMIZU SILVA (BR/SP)

(72) RENATA MOISES IWAMIZU SILVA; ANGÉLICA FERNANDEZ SILVA; GUSTAVO ALEJANDRO BRAMAJO

(21) BR 10 2024 006286-8 A2

FIG. 1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/03/2024

(51) D06F 34/18 (2020.01)

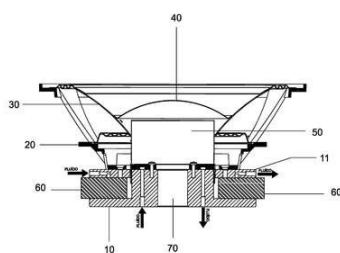
(52) D06F 34/18

(54) LAVADORA DE ROUPAS COM QUATRO TAMBORES INDIVIDUAIS INCORPORADOS

(71) CRISTIANO ASSIS DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) CRISTIANO ASSIS DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 006288-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/03/2024

(51) H04R 9/06 (2006.01), H04R 1/24 (2006.01), H04R 5/02 (2006.01), H04R 9/02 (2006.01), H04R 11/02 (2006.01)

(52) H04R 9/06, H04R 1/24, H04R 5/02, H04R 9/02, H04R 11/02

(54) APERFEIÇOAMENTO EM AUTO-FALANTE

(71) THOMAS K L INDÚSTRIA DE ALTO FALANTES SA (BR/RS)

(72) GUSTAVO VIEIRA LERMEN



(21) BR 10 2024 006294-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/03/2024

(51) H04M 1/00 (2006.01)

(52) H04M 1/00

(54) MÉTODO, SISTEMA E APARELHO DE TELEFONE DE USO PÚBLICO

(71) ELVIS RODRIGUES LOPES (BR/SP)

(72) ELVIS RODRIGUES LOPES

(21) BR 10 2024 006295-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

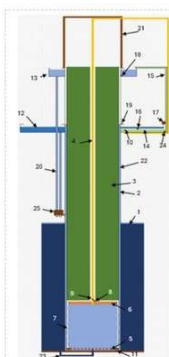
(22) 28/03/2024

(51) F03G 7/10 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE ÁGUA, COMPRESSÃO DE AR E PRODUÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA SUSTENTÁVEL

(71) HAROLDO CÉSAR BEZERRA DE OLIVEIRA (BR/DF)

(72) HAROLDO CÉSAR BEZERRA DE OLIVEIRA



(21) BR 10 2024 006296-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/03/2024

(51) F16H 61/00 (2006.01)

(52) F16H 61/00

(54) TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL DE RODA LIVRE DE ALTA POTÊNCIA

(71) JOSÉ LUIS BERTAZZOLI (BR/SP)

(72) JOSÉ LUIS BERTAZZOLI

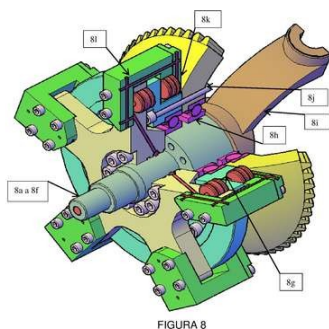


FIGURA 8

(21) BR 10 2024 006301-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/03/2024

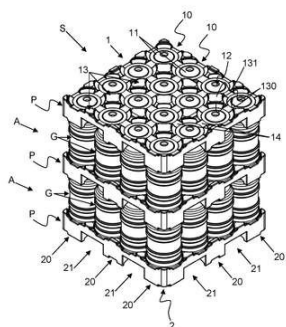
(51) B65D 71/70 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01)

(52) B65D 71/70, B65D 21/0231

(54) SISTEMA E MÉTODO DE ARMAZENAMENTO E MOVIMENTAÇÃO DE GALÕES

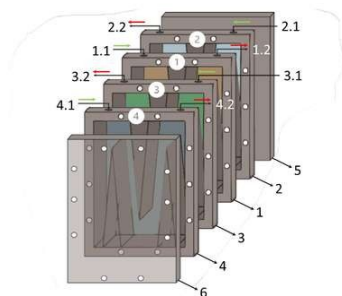
(71) TECNOTRI INDUSTRIA DE PLASTICOS S.A (BR/RS)

(72) FERNANDO MOGNON



(21) BR 10 2024 006319-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 28/03/2024 (51) A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/4706 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (52) A61K 31/4965, A61K 31/497, A61K 31/4706, A61K 38/16, A61P 35/00 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO MITÓGENOS E INIBIDORES DE VIAS DE CONTROLE DE ESTRESSE PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER (71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP) (72) HUGO AGUIRRE ARMELIN; ROSANGELA APARECIDA WAILEMANN MOREIRA; THOMPSON EUSÉBIO PAVAN TORRES; MATHEUS HENRIQUE DOS SANTOS DIAS; CECILIA SELLA FONSECA
(21) BR 10 2024 006344-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 30/03/2024 (51) A23L 21/20 (2016.01), A23P 30/10 (2016.01) (52) A23L 21/20, A23P 30/10, A23L 3/40 (54) PARTILHAS COMESTÍVEIS DE PÓLEN DE POTE (71) ADRIANA ALVES SANTOS (BR/MA) (72) ADRIANA ALVES SANTOS
	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/04/2024 (51) A23G 9/42 (2006.01) (52) A23G 9/42 (54) SORBET DE GOIABA COM BETERRABA E EXTRATO VEGETAL DE COCO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) MAÍRA FELINTO LOPES; VALKIRIA GONÇALVES DE LIMA; ADRIANO SANT'ANA SILVA; VITÓRIA LARISSA MELQUIÁDES DA SILVA; ALEXMILDE FERNANDES DA SILVA
(21) BR 10 2024 006351-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/04/2024 (51) C02F 9/00 (2023.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 1/26 (2023.01), C02F 103/10 (2006.01), C02F 101/10 (2006.01) (52) C02F 9/00, C02F 1/04, C02F 1/26, C02F 2103/10, C02F 2101/101 (54) MÓDULO HÍBRIDO PARA PURIFICAÇÃO DE EFLUENTES E





PROCESSOS PARA RECUPERAÇÃO DE ÁCIDOS E DE METAIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) VICTOR REZENDE MOREIRA; MÍRIAM CRISTINA SANTOS AMARAL MORAVIA

(21) BR 10 2024 006352-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) A23L 5/20 (2016.01), A23L 5/00 (2016.01), A23L 5/10 (2016.01)

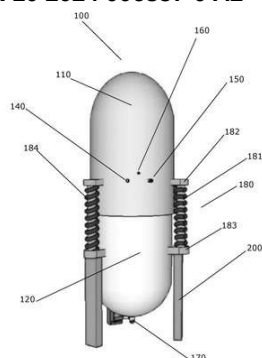
(52) A23L 5/28, A23L 5/23, A23L 5/55, A23L 5/13

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE MUCILAGEM MODIFICADA PELA FERMENTAÇÃO COM LACTOBACILLUS GASSERI PARA APLICAÇÕES INDUSTRIAIS

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

(72) SHÊNIA SANTOS MONTEIRO; MATHEUS AUGUSTO DE BITTENCOURT PASQUALI

(21) BR 10 2024 006357-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) F17B 1/00 (2006.01)

(54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RESERVATÓRIO DE AR COMPRIMIDO COM COMPARTIMENTO EXPANSÍVEL

(71) ALFER COMPONENTES PARA MOVEIS LTDA ME (BR/SC)

(72) GILVAN FERREIRA

(21) BR 10 2024 006359-7 A2

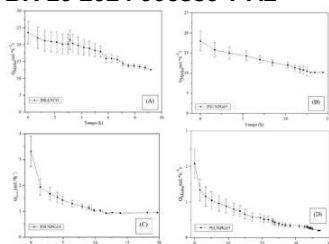


Figura 11

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) C02F 1/44 (2023.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/06 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 71/06 (2006.01), B01D 71/16 (2006.01), B01D 71/50 (2006.01), B01D 71/56 (2006.01), B01D 71/68 (2006.01)

(52) C02F 1/441, C02F 2305/08, B01D 69/02, B01D 69/06, B01D 69/12, B01D 61/025, B01D 71/0211, B01D 71/06, B01D 71/16, B01D 71/50, B01D 71/56, B01D 71/68

(54) MEMBRANA POLIMÉRICA, SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO E SEUS



USOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

(72) CAMILA BALDASSO; NATHÁLIA FERRONATO LIVINALLI; WENDEL PAULO SILVESTRE; JOCELEI DUARTE

(21) BR 10 2024 006361-9 A2

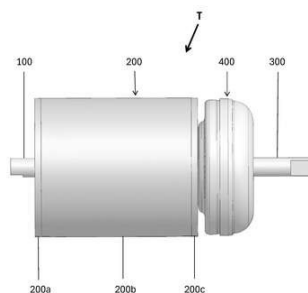


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) F16H 61/00 (2006.01)

(52) F16H 61/00

(54) TRANSMISSÃO CONTINUAMENTE VARIÁVEL INERCIAL E DIFERENCIAL

(71) ALAN MIRANDA MONTEIRO DE LIMA (BR/RJ)

(72) ALAN MIRANDA MONTEIRO DE LIMA

(21) BR 10 2024 006365-1 A2



Figura 1 – Triturador industrial, triturador comum e embalagem de Ziziphus joazeiro triturada

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) A61K 8/9789 (2017.01)

(52) A61K 8/9789

(54) CREME DENTAL OU DENTIFRÍCIO NATURAL CONTENDO PARTES DE ÁRVORE ZIZIPHUS JOAZEIRO

(71) ALEXANDER KUZNETSOV (BR/CE)

(72) ALEXANDER KUZNETSOV

(21) BR 10 2024 006368-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) H02J 7/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA CAPTURA DE ENERGIA RENOVÁVEL EM RODOVIAS ATRAVÉS DA PASSAGEM DE VEÍCULOS

(71) AGEU DE GOES (BR/SP)

(72) AGEU DE GOES

(21) BR 10 2024 006375-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

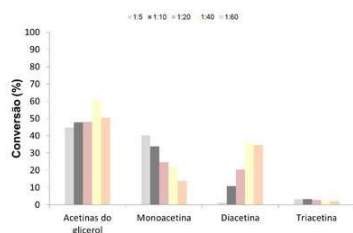
(22) 01/04/2024

(51) C07C 67/02 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01)

(52) C07C 67/02, C07C 69/003

(54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE ADITIVOS DE ACETINAS UTILIZANDO





GLICEROL

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SE)

(72) ARMANDO ALMEIDA DOS SANTOS NETO; CLEIDE MARA FARIA SOARES; RANYERE LUCENA DE SOUZA; ADRIANA DE JESUS SANTOS; LISIANE DOS SANTOS FREITAS; DIEGO FONSECA BISPO; PAULO WALDIR TARDIOLI

(21) BR 10 2024 006376-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

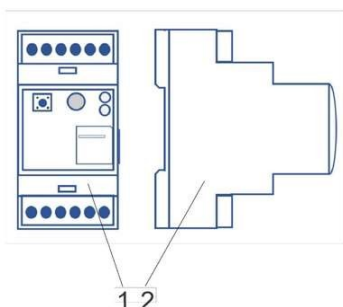
(52) A61K 8/898, A61K 8/02, A61P 31/10

(54) LÍQUIDO PROMOTOR DE ADERÊNCIA E GEL CURÁVEL POR RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA COM ATIVOS TÓPICOS ANTIFÚNGICOS

(71) IVANCIA DONATO DE LUNA SOUSA (BR/PB) ; KARLA BEAUTY COSMÉTICO LTDA (BR/RJ)

(72) IVANCIA DONATO DE LUNA SOUSA

(21) BR 10 2024 006378-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) G01R 21/133 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01)

(52) G01R 21/133, H04L 12/28

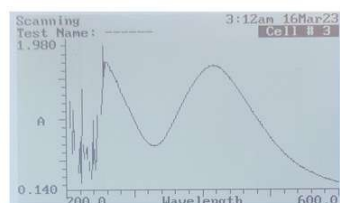
(54) EQUIPAMENTO PARA MEDIÇÃO E CONTROLE SETORIZADO DO CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA VIA WEB USANDO WI-FI OU DISPOSITIVO MÓVEL

(71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)

(72) ANDRÉ MEFFE; FRANCISCO JOSÉ SELEIRO PIMENTEL; JEAN EDUARDO COSTANZI; LÚCIO TADEU PRAZERES; LUIZ ALBERTO DE MIRANDA; SÉRGIO LUIZ RAMOS

(21) BR 10 2024 006379-1 A2

Figura 1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) A01N 59/16 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 25/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(52) A01N 59/16, A01N 65/08, A01N 25/12, A01P 1/00

(54) PRODUÇÃO DE NANOPARTICULAS DE PRATA A PARTIR DE TETRAGONIA TETRAGONOIDES COM ATIVIDADE ANTIBACTERIANA

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

(72) NATÁLIA YUKARI KASHIWAKI; GERSON NAKAZATO; MIRIAN MODESTO SUMINI; RENATA KATSUKO TAKAYAMA KOBAYASHI; VICTOR HUGO CLEBIS; MARIA LUIZA FRANCISCONI LUBANCO THOMÉ; HELLEN YUKARI KITAGAWA; VICTOR HUGO MONTINI

(21) BR 10 2024 006386-4 A2

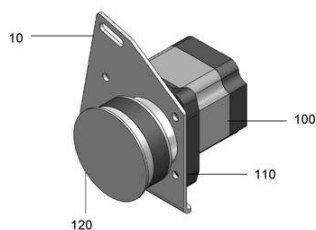


Figura 1A

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

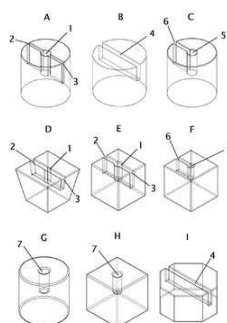
(51) F15B 19/00 (2006.01)

(54) ACIONADOR EXTERNO DA BOMBA HIDRÁULICA DE HELICÓPTEROS

(71) PAULO HENRIQUE PINHEIRO BEZERRA (BR/CE)

(72) PAULO HENRIQUE PINHEIRO BEZERRA

(21) BR 10 2024 006387-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) A01G 9/12 (2006.01), A01G 24/20 (2018.01)

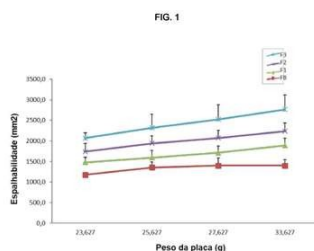
(52) A01G 9/128, A01G 24/20

(54) DISPOSITIVO PARA PROPAGAÇÃO DO MORANGUEIRO E PROCESSO DE PROPAGAÇÃO

(71) AGWA IRRIGAÇÃO E HORTICULTURA LTDA. (BR/RS)

(72) MICAEL STOLBEN MALLMANN; ODAIR JOSÉ SCHMITT

(21) BR 10 2024 006393-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024

(51) A61K 8/99 (2017.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(52) A61K 8/99, A61K 8/60, A61K 8/73, A61Q 19/00, A61K 2800/74

(54) DERMOCOSMÉTICO COM PREBIÓTICOS DE BACILLUS SUBTILIS NATTO

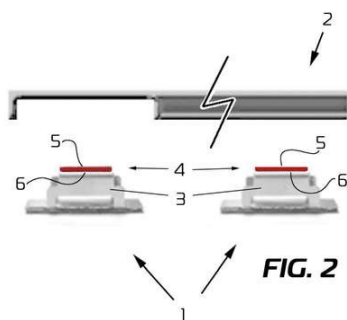
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) MARIA ANTONIA PEDRINE COLABONE CELLIGOI; JULIA ANDRADE CERQUEIRA; BRIANI GISELE BIGOTTO; AUDREY ALESANDRA STINGHEN GARCIA LONNI; CRISTIANI BALDO DA ROCHA; BEATRIZ TICIANI VIEIRA PEREIRA; TAINÁ DE OLIVEIRA FERREIRA

(21) BR 10 2024 006426-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





(22) 01/04/2024

(51) B60R 13/04 (2006.01)

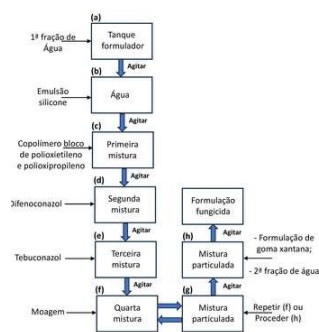
(52) B60R 13/04

(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE FRISO DE TETO AUTOMOTIVO

(71) RAFAEL PEREIRA SANO (BR/SP) ; FABIO VINICIUS GONÇALVES
POLICICHIO (BR/SP)

(72) RAFAEL PEREIRA SANO; FABIO VINICIUS GONÇALVES POLICICHIO

(21) BR 10 2024 006430-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/04/2024

(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(52) A01N 43/653, A01N 25/04, A01N 25/22, A01P 3/00

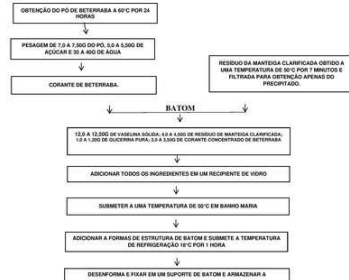
(54) FORMULAÇÃO FUNGICIDA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DITA FORMULAÇÃO, SEUS USOS E MÉTODOS DE TRATAMENTO

(71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS
LTDA (BR/PR)

(72) JOSE MARTIN AVILA TORRES; SALLY DANIELA SILVERO DÍAZ:

FABIOLA ELIZABETH VEGA PEREIRA; ADRIANA SMITT CAIRE ROLON

(21) BR 10 2024 006435-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/04/2024

(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01)

(52) A61K 8/9789, A61K 8/922, A61Q 1/04, A61K 2800/43

(54) FORMULAÇÃO DE BATOM UTILIZANDO RESÍDUO DE MANTEIGA CLARIFICADA COM BETERRABA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) JOICE SANTOS DE JESUS: REGINA SANTIAGO CAMPOS

NASCIMENTO; NARENDRA NARAIN; MARIA TEREZINHA SANTOS LEITE
NETA

(21) BR 10 2024 006436-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/04/2024

(51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01)

(52) A61K 31/00, A61K 36/00, A61K 47/44, A61K 2300/00, A61P 25/04, A61P 25/22



(54) COMPOSIÇÃO PARA OBTENÇÃO DE COMPOSTO QUE INTERAGE COM O SISTEMA ENDOCANABINÓIDE

(71) GIOVANNA CRUZ ALVES PEREIRA (BR/MG)

(72) GIOVANNA CRUZ ALVES PEREIRA

(21) BR 10 2024 006437-2 A2



Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) A23P 10/30 (2016.01), A23L 5/43 (2016.01), C09B 61/00 (2006.01)

(52) A23P 10/30, A23L 5/43, C09B 61/00

(54) MICROCAPSULAS DO CORANTE AZUL DE JENIPAPO (GENIPA AMERICANA L.) PELA TÉCNICA DE SPRAY DRYER

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) PATRICIA BELTRAO LESSA CONSTANT; FLÁVIA LUIZA ARAUJO TAVARES DA SILVA; TAIS LETICIA DE OLIVEIRA SANTOS; JOAO ANTONIO BELMINO DOS SANTOS; PAULO ROBERTO GAGLIARDI; TATIANA PACHECO NUNES; ANGELA DA SILVA BORGES

(21) BR 10 2024 006442-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)

(52) C12N 15/63, C12N 15/113

(54) SEQUÊNCIAS BIOLÓGICAS PARA SILENCIAMENTO DE GENES DE INTERESSE PARA CONTROLE DE PRAGA EM CULTURA DE SOJA E MÉTODOS E USOS ASSOCIADOS

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; TMG TROPICAL MELHORAMENTO E GENÉTICA S.A. (BR/PR)

(72) HENRIQUE MARQUES BARBOSA DE SOUZA; GRAZIELLE CELESTE MAKURA; GIOVANNA VIEIRA GUIDELLI; CYRO VON ZUBEN DE VALEGA NEGRÃO; THIAGO RONCINI GOMES DA COSTA; JERUZA BOSSONARO

(21) BR 10 2024 006452-6 A2

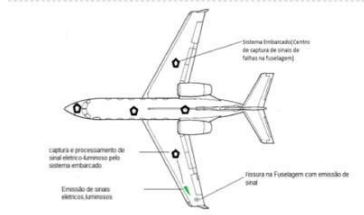


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) G01M 5/00 (2006.01)

(52) G01M 5/0016

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DA SAÚDE ESTRUTURAL EM ESTRUTURAS AEROESPACIAIS USANDO TINTA PIEZOMEKANOLUMINESCENTE.

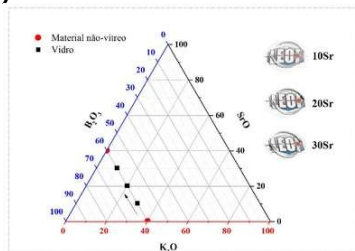
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) SEVERINO ALVES JUNIOR; VINICIUS DE SOUZA FERRAZ OLIVEIRA;



THAYANNE SERPA DA SILVA CORADO BISPO; DIANE CORREIA DE ARAÚJO LIMA; SIMONE MARIA DA CRUZ GONÇALVES; ALFREDO MAYALL SIMAS; MIRIAM KÉZIA NICOLAU GREGÓRIO DE OLIVEIRA; GERSON PEREIRA DE CASTRO; LIZANDRA LETÍCIA LOPES DE SOUZA MELO

(21) BR 10 2024 006453-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) C03C 3/19 (2006.01)

(52) C03C 3/19

(54) SISTEMA VÍTREO BORATO ALCALINO PARA APLICAÇÕES FOTÔNICAS E OPTOELETRÔNICAS

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

(72) NATACYA FONTES DANTAS; OTÁVIO CÂNDIDO DA SILVA NETO;

ALYSSON STEIMACHER; FRANCIANA PEDROCHI

(21) BR 10 2024 006473-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) E04C 2/16 (2006.01)

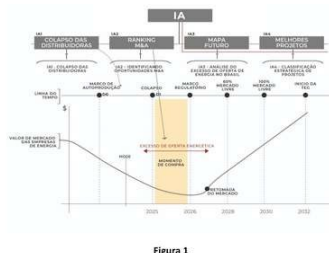
(52) E04C 2/16

(54) PAINEL DE MADEIRA DE RESÍDUOS FLORESTAIS

(71) JHONNY GAIA DA SILVA (BR/SP)

(72) JHONNY GAIA DA SILVA

(21) BR 10 2024 006488-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) G06Q 10/0637 (2023.01), G06N 20/10 (2019.01)

(52) G06Q 10/06375, G06N 20/10

(54) SISTEMA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA ANÁLISE PREDITIVA E ESTRATÉGICA DO MERCADO FUTURO DE ENERGIA BRASILEIRO

(71) MATRIZ CAPITAL ENERGY S/A (BR/ES)

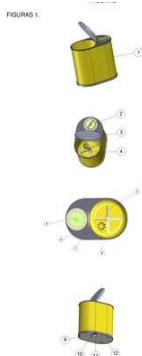
(72) OCTÁVIO VIGGIANO BARBOSA NASCIMENTO DE SOUZ; LUCAS EMILIANO DE SOUZA MOREIRA

(21) BR 10 2024 006490-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024





(51) B65F 1/12 (2006.01), B02C 13/286 (2006.01)

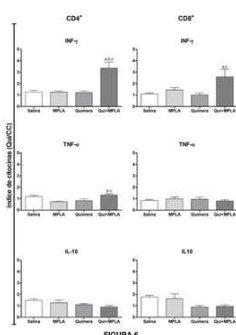
(52) B65F 1/12, B02C 13/286

(54) LIXEIRA ELÉTRICA

(71) TIAGO SOUZA OLIVEIRA (BR/PR)

(72) TIAGO SOUZA OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 006491-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/04/2024

(51) A61K 39/008 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01)

(52) A61K 39/008, A61P 31/00, C07K 14/44

(54) PROTEÍNA QUIMÉRICA RECOMBINANTE, GENE CODIFICANTE, COMPOSIÇÃO VACINAL CONTRA LEISHMANIOSE VISCERAL, E USOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) MARIANA COSTA DUARTE; DANIEL MENEZES SOUZA; SCARLETH COSTA SILVA; EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO; RICARDO ANDREZ MACHADO DE ÁVILA

(21) BR 10 2024 006492-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/04/2024

(51) C12P 7/10 (2006.01)

(52) C12P 7/10

(54) PROCESSO DE DESLIGNIFICAÇÃO DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA PARA OBTENÇÃO DE LIGNINA, CELULOSE E HEMICELULOSES

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

(72) FÁBIO AUGUSTO DO AMARAL; ANA GABRIELA TOMÉ ALVES; ELAINE
ANGÉLICA MUNDIM RIBEIRO; EDUARDO BORGATO BARBEDI; MIRIAM
MARIA DE RESENDE; AMANDA BESSA FREITAS; LARA ROCHA SILVA;
GUILHERME DE SOUZA AQUINO

(21) BR 10 2024 006496-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/04/2024

(51) A61K 8/9794 (2017.01), A61K 36/889 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(52) A61K 8/9794, A61K 36/889, A23L 33/105, A61Q 19/00

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO VEGETAL E USO DESTES



(72) RENATO JOSÉ VERGANI; VALTER MATTOS JUNIOR

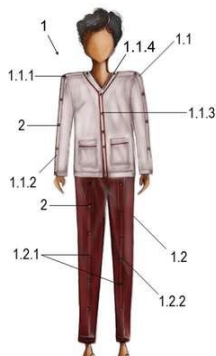
(72) DANIELE SARTORI; DÂMARIS CRISTINE LANDGRAF; HENRIQUE ESTEVES

(72) NÍDIA CRISTIANE YOSHIDA; ÉRICA LUIZ DOS SANTOS; ANDRIELLY CRISTINA SANTANA; JULIANA MENDES FRANCO SIQUEIRA; IVO LEITE FILHO; LIA RAQUEL TOLEDO BRAMBILLA GASQUES; RAQUEL PIRES CAMPOS

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO IN SITU PARA CATALISADOR
HETEROGÊNEO À BASE DE PARTÍCULAS DE TITÂNIO SUPO-
RTADAS EM HEMATITA PARA DEGRADAÇÃO DE CORANTES ORGÂNICOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) BRÁULIO SILVA BARROS; JOANNA ELZBIETA KULESZA BARROS; DAVI VIEIRA CORREIA; ELIBE SILVA SOUZA NEGREIROS; MARIA ALAIDE DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 006516-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/04/2024

(51) A41D 13/12 (2006.01), A41D 1/02 (2006.01), A41D 1/04 (2006.01)

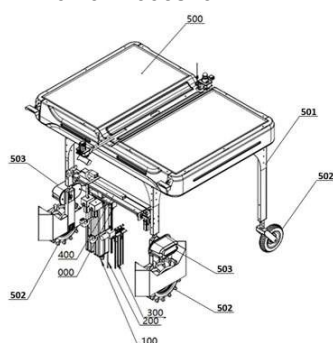
(52) A41D 13/129, A41D 13/1245, A41D 13/1254, A41D 2400/44, A41D 2300/324, A41D 1/02, A41D 1/04

(54) VESTIMENTA COM ABERTURA TOTAL DESTINADA À PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA

(71) FREEDA MODA INCLUSIVA LTDA (BR/MG)

(72) JULIANA SEVAYBRICKER MIRANDA MOREIRA; SANTUZA PIRES PRADO

(21) BR 10 2024 006520-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/04/2024

(51) G01N 33/24 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01)

(52) G01N 33/24, G01N 21/17

(54) SISTEMA DE SENSORES PARA CLASSIFICAÇÃO E MAPEAMENTO DE SOLO PARA CULTIVOS AGRÍCOLAS

(71) TECSOIL AUTOMAÇÃO E SISTEMAS S.A. (BR/SP)

(72) TIAGO PEREIRA SCARPIN; CARLOS MANUEL ZAYAS BARRERA; JED NIE; LEONARDO GOLIA BONATTO; HUILING CHEN; RICHARD ELIAS FERNANDES LEITE

(21) BR 10 2024 006522-0 A2

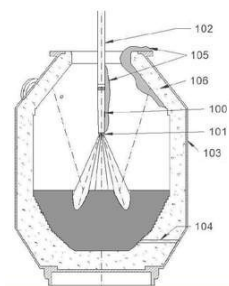


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/04/2024

(51) C21C 5/28 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)

(52) C21C 5/28, C21C 5/4606, C21C 2005/4626

(54) BICO ASSIMETRICO PARA LANÇA DE SOPRO DE OXIGÊNIO

(71) LUMAR METALÚRGICA (BR/MG)

(72) BRENO TOTTI MAIA; MARCELO SILVA DUARTE

(21) BR 10 2024 006527-1 A2

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



Publicado

(22) 03/04/2024

(51) C12G 3/02 (2019.01)

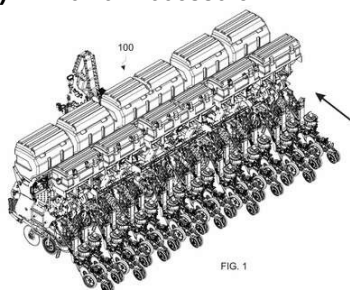
(52) C12G 3/02

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE HIDROMEL DE ALECRIM-DO-CAMPO E PRODUTO DERIVADO

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

(72) MONIQUE RENON ELLER; LETÍCIA TEREZA FERLA; EDUARDO LUÍS MENEZES DE ALMEIDA; LARISSA SANTANA SILVA; ELIZABETH BÁRBARA EPALANGA PIRES; WEYDER CRISTIANO SANTANA; MARCOS VIRGILIO RAMOS PORTO; MARIANA KETELIN BOMFIM PINTO; LETÍCIA AMORIM LEITE

(21) BR 10 2024 006550-6 A2



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

Publicado

(22) 03/04/2024

(51) A01C 7/20 (2006.01)

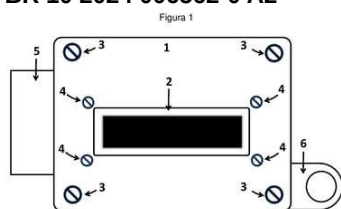
(52) A01C 7/208

(54) CONJUNTO PARA ALTERNÂNCIA DE POSIÇÃO PARA EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, MÉTODO PARA ALTERNÂNCIA DE POSIÇÃO DE EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, E EQUIPAMENTO AGRÍCOLA

(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)

(72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; LUIZ GONZAGA DE SANTI LOUREIRO; RAFAEL DOMINGOS DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 006562-0 A2



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

Publicado

(22) 03/04/2024

(51) G06F 3/16 (2006.01), G10L 15/22 (2006.01), G06F 3/00 (2006.01), G01N 27/416 (2006.01)

(52) G06F 3/167, G10L 2015/223, G06F 3/00, G06F 3/16, G01N 27/416, G01N 27/4165

(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL DE MEDIÇÃO DE PH PARA PROFISSIONAIS E ESTUDANTES COM BAIXA VISÃO OU CEGUEIRA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO SUDOESTE DA BAHIA (BR/BA)

(72) TIARLA DE JESUS PEREIRA; VALFREDO AZEVEDO LEMOS; LIZ OLIVEIRA DOS SANTOS; UNELITON NEVES SILVA; CLEBER GALVÃO NOVAES

(21) BR 10 2024 006569-7 A2

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



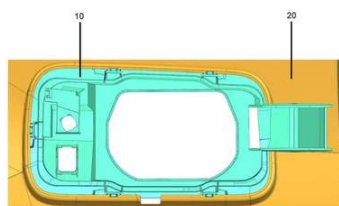


Figura 8

Publicado

(22) 03/04/2024

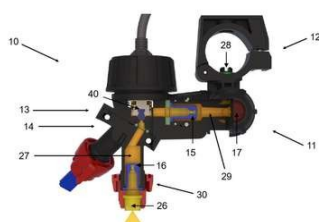
(51) B60J 9/02 (2006.01)

(54) ALOJAMENTO PARA VEÍCULO E VEÍCULO

(71) STELLANTIS AUTO SAS (FR)

(72) CLAUDIO MARTINS DE SOUZA

(21) BR 10 2024 006581-6 A2



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

Publicado

(22) 04/04/2024

(51) B05B 1/30 (2006.01)

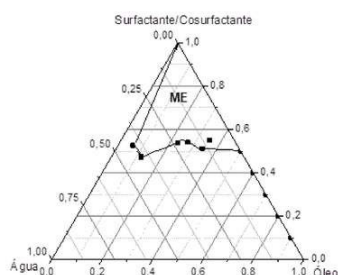
(52) B05B 1/30

(54) CONJUNTO PORTA BICO COMPREENDENDO MEIOS OTIMIZADOS PARA FILTRAGEM E EQUIPAMENTO INCLUINDO O MESMO

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

(72) JULIANO PEREIRA DE LIMA; JESSICA ROTH DE FREITAS

(21) BR 10 2024 006582-4 A2



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

Publicado

(22) 04/04/2024

(51) A61K 36/062 (2006.01), C12N 9/20 (2006.01), C12R 1/77 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01)

(52) A61K 36/062, C12N 9/20, C12R 2001/77, A61P 3/04

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LIPASE EXÓGENA PRODUZIDA A PARTIR DO FUNGO FUSARIUM SOLANI, SOLUÇÃO ENZIMÁTICA E FORMULAÇÕES OBTIDAS

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

(72) ANDRESSA SOUSA SILVA; ALLYSSON KAYRON DE CARVALHO SILVA; AMANDA MARA TELES; MARIA DO DESTERRO SOARES BRANDÃO NASCIMENTO

(21) BR 10 2024 006600-6 A2

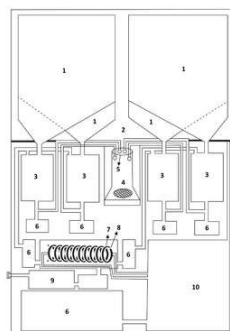


Figura 1

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

Publicado

(22) 04/04/2024

(51) G07F 13/06 (2006.01), G07F 13/10 (2006.01), G07F 9/10 (2006.01), A23G 9/04 (2006.01)

(52) G07F 13/06, G07F 13/10, G07F 13/065, G07F 9/10, A23G 9/045

(54) MÁQUINA AUTOMATIZADA PARA PRODUÇÃO DE SUCOS A PARTIR DE POLPAS DE FRUTAS CONGELADAS E/OU PASTOSAS

(71) ARISTIDE DE CARVALHO NETO 90565070797 (BR/PA)

(72) ARISTIDE DE CAVALHO NETO

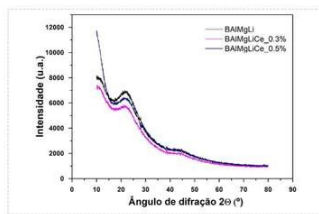
(21) BR 10 2024 006609-0 A2

Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/04/2024

(51) C03C 3/12 (2006.01), C03C 3/14 (2006.01), C03C 4/08 (2006.01), G01T 1/10 (2006.01)

(52) C03C 3/125, C03C 3/14, C03C 4/087, G01T 1/10

(54) VIDRO BORO, ALUMÍNIO, MAGNÉSIO E LÍTIO COM DOPAGEM OPCIONAL DE CÉRIO E RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) ALLAN WENDELL SILVA DOS SANTOS; BEATRIZ DINIZ DE OLIVEIRA GUEDES; IURY SANTOS SILVEIRA; DIVANIZIA DO NASCIMENTO SOUZA

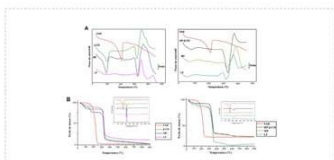
(21) BR 10 2024 006610-3 A2

Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/04/2024

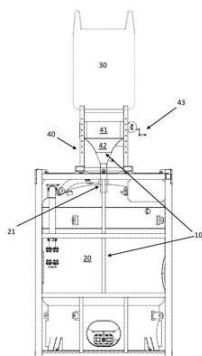
(51) A61K 47/40 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

(52) A61K 47/40, A61K 31/045, A61P 31/00

(54) PRODUTO FARMACÊUTICO ANTIBACTERIANO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) MAIRIM RUSSO SERAFINI; ANAMARIA MENDONÇA SANTOS; IZABEL ALMEIDA ALVES; ADRIANO ANTUNES DE SOUZA ARAUJO; CLÁUDIO CARVALHO SANTANA JÚNIOR; JOSÉ ADÃO CARVALHO NASCIMENTO JÚNIOR; ANA MARIA SANTOS OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 006619-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/04/2024

(51) B65G 65/32 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO RETRÁTIL DE CARREGAMENTO DE TANQUES E SEU USO

(71) DYNAMIC AIR LTDA (BR/SP)

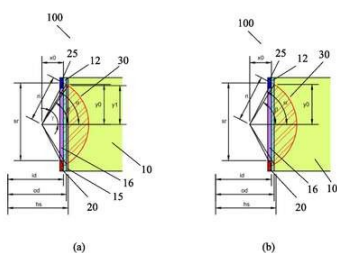
(72) HORACIO N. PAEZ; GREGORY J. STEELE

(21) BR 10 2024 006623-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/04/2024

(51) G01V 5/12 (2006.01), E21B 47/085 (2012.01), E21B 49/00 (2006.01), G01T 1/00 (2006.01), G01N 23/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01V



3/38 (2006.01), G01V 20/00 (2024.01)

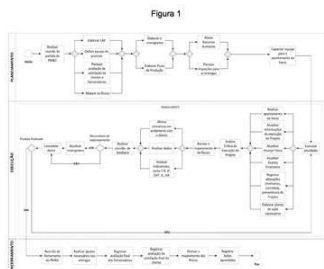
(52) G01V 5/125, E21B 47/085, E21B 49/00, G01T 1/00, G01N 23/00, G01N 33/24, G01V 3/38, G01V 20/00, G01N 2223/1013, E21B 2200/20

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CORREÇÃO DE PERFIS DE DENSIDADE GAMA-GAMA DE POÇOS, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) DIONISIO UENDRO CARLOS; JULIAN ESTEBAN MORALES RIVAS

(21) BR 10 2024 006632-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/04/2024

(51) G06Q 10/0639 (2023.01)

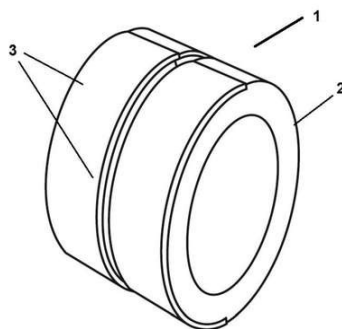
(52) G06Q 10/0639, G06Q 10/06395, G06Q 10/06398

(54) METODOLOGIA PARA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO DE PROJETOS ATRAVÉS DO PLANEJAMENTO, MONITORAMENTO E CONTROLE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; TPF ENGENHARIA LTDA (BR/PE)

(72) CAROLINE MARIA DE MIRANDA MOTA; LUCIANA HAZIN ALENCAR; LORENA BRENDA DE OLIVEIRA; JOÃO JOAQUIM RECENA; MATEUS VIEIRA TORRES

(21) BR 10 2024 006635-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/04/2024

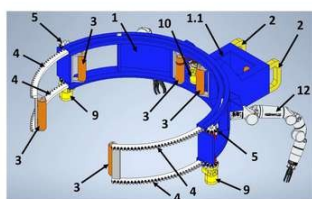
(51) A44C 27/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA JOIA A PARTIR DE UMA COMBINAÇÃO DE METAIS DISTINTOS E JOIA OBTIDA A PARTIR DO DITO MÉTODO

(71) TELLERINA COMÉRCIO DE PRESENTES E ARTIGOS PARA DECORAÇÃO S.A. (BR/AM)

(72) RAUL HORTA VARGAS

(21) BR 10 2024 006642-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/04/2024

(51) F16L 1/20 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01), F16L 55/18 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 19/24 (2006.01), B63C 11/52 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), B08B 9/023 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01), F16L 101/30 (2006.01)

(52) F16L 1/207, F16L 1/26, F16L 55/18, E21B 19/164, E21B 19/24, B63C 11/52, E21B 19/165, E21B 19/004, E21B 41/04, B08B 9/023, E02B 17/0034,

F16L 2101/30

(54) MANIPULADOR DE BOCA DE SINO DIVERLESS E MÉTODO DE REALIZAR OPERAÇÕES DIVERLESS EM BOCA DE SINO UTILIZANDO O REFERIDO MANIPULADOR

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) DANIEL DIAS GOMES XAVIER; ANDRE LUIZ BEVILAQUA SANTANA

(21) BR 10 2024 006645-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/04/2024

(51) E21B 33/035 (2006.01)

(52) E21B 33/0355

(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA USINAGEM SUBMARINA

(71) MECUS METAL CALDERARIA E USINAGEM LTDA (BR/RJ)

(72) MIKELLI MARQUES PESSANHA

(21) BR 10 2024 006647-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/04/2024

(51) A61F 7/00 (2006.01), A61N 1/28 (2006.01)

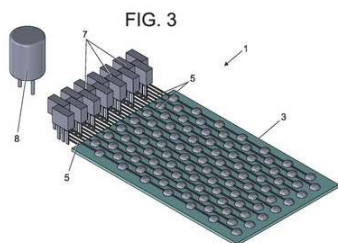
(52) A61F 7/00, A61F 2007/0002, A61F 2007/0007, A61F 2007/0008, A61F 2007/0009, A61F 2007/0095, A61F 7/007, A61F 2007/0063, A61N 1/28

(54) DISPOSITIVO PARA RESFRIAMENTO FOCAL ENCEFÁLICO COM APLICAÇÃO EM CASOS DE ASFIXIA PERINATAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) RENATO ROZENTAL; PEDRO HENRIQUE MOREIRA DE FREITAS

(21) BR 10 2024 006660-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/04/2024

(51) H01G 11/32 (2013.01), H02J 50/00 (2016.01)

(52) H01L 27/14, H01L 27/146, H01G 11/32, H01L 27/144, H02J 50/005, H01L 31/0264

(54) CIRCUITO ELÉTRICO AUTOGERADOR DE ENERGIA E GERADOR DE IMAGENS VIRTUAIS, CAMPO DE REAÇÃO GERADOR DE IMAGENS NATURAIS APLICADO AO CIRCUITO, SEU FUNCIONAMENTO E SUA APLICAÇÃO EM DISPOSITIVOS DIVERSOS

(71) RICARDO ALVES (BR/SP)

(72) RICARDO ALVES



(21) BR 10 2024 006671-5 A2



Figura 2 - Ilustração analítica do processo proposto.

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/04/2024

(51) C12N 5/00 (2006.01)

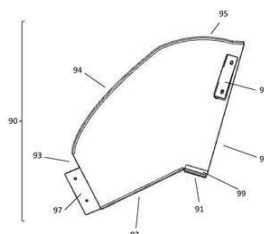
(52) C12N 5/565

(54) SISTEMA DE NECRO-PRESERVAÇÃO PARA RESTOS MORTAIS HUMANOS

(71) GUILHERME COELHO LITHG (BR/PE)

(72) GUILHERME COELHO LITHG

(21) BR 10 2024 006673-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/04/2024

(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 45/00 (2018.01), A01D 41/127 (2006.01), A01D 63/00 (2006.01)

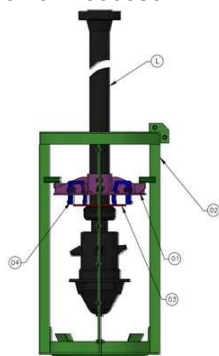
(52) A01D 45/10, A01D 45/003, A01D 41/1276, A01D 63/00

(54) CONJUNTO EXTRATOR DE MÁQUINA AGRÍCOLA, DEFLETOR PARA CONJUNTO EXTRATOR DE MÁQUINA AGRÍCOLA E MÁQUINA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) THIAGO SILVEIRA SIMONETTI NORBERTO; JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; JEAN CARLOS PEREIRA DE CAMARGO; ALAN PATRICK DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 006680-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/04/2024

(51) B08B 9/093 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DESCOQUEAMENTO AUTOMÁTICO

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) DANIEL ZUMPANO GUERRERO; WU SHIN CHIEN; CLAUDIO ANTONIO ANTUNES DE SOUZA

(21) BR 10 2024 006689-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/04/2024

(51) A24C 5/00 (2020.01), A24C 5/18 (2006.01), A24C 5/20 (2006.01), A24C 5/22 (2006.01), A24C 5/24 (2006.01)

(52) A24C 5/005, A24C 5/1821, A24C 5/20, A24C 5/22, A24C 5/24

(54) EQUIPAMENTO ROBOTIZADO AUTÔNOMO DESTINADO A FABRICAÇÃO DE CIGARROS DE PALHA.



(71) ANA ELICA GONCALVES PACHECO (BR/MG)

(72) SERGIO LUIZ DE OLIVEIRA; BRUNO CORREIA DA SILVA

(21) BR 10 2024 006692-8 A2



FIG. 1a

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/04/2024

(51) C04B 24/24 (2006.01), C04B 28/24 (2006.01), C04B 22/16 (2006.01)

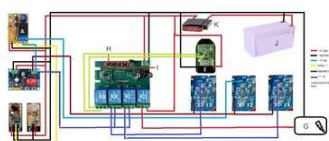
(52) C04B 24/24, C04B 28/24, C04B 22/16

(54) SISTEMA LIGANTE, COMPOSIÇÃO DE BLOCO REFRAATÁRIO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM BLOCO REFRAATÁRIO

(71) SHINAGAWA REFRAATÁRIOS DO BRASIL LTDA (BR/SP)

(72) PATRÍCIA ALVES SILVA DE RESENDE BRUM; ARIIVALDO DO NASCIMENTO; VLADNILSON PETER DE SOUZA RAMOS; RICCARDO AUGUSTO MOREIRA MONTUORI

(21) BR 10 2024 006703-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/04/2024

(51) G08B 21/02 (2006.01), G08B 25/01 (2006.01), G08B 25/10 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01), H04W 4/44 (2018.01), H04W 4/90 (2018.01), G10L 15/22 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01), H04W 4/02 (2018.01)

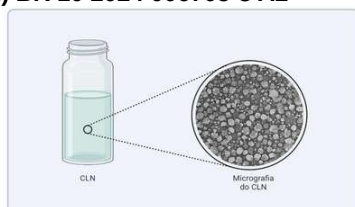
(52) G08B 21/02, G08B 25/016, G08B 25/012, G08B 25/10, G08B 25/006, H04W 4/44, H04W 4/90, G10L 15/22, G06F 3/167, H04W 4/027

(54) SISTEMA PARA RESPOSTA DE PÂNICO ATIVADA POR VOZ OU POR RECONHECIMENTO EM SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA

(71) PAULO RICARDO KALSING (BR/RS)

(72) PAULO RICARDO KALSING

(21) BR 10 2024 006705-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/04/2024

(51) A61K 33/24 (2019.01), A61K 47/14 (2017.01), A61P 33/02 (2006.01)

(52) A61K 33/24, A61K 47/14, A61P 33/02

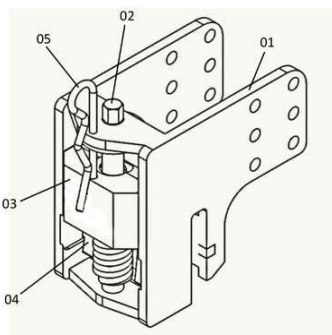
(54) CARREADORES LIPÍDICOS NANOESTRUTURADOS PARA ENCAPSULAMENTO DE NITRATO DE GÁLIO COMO TRATAMENTO DA LEISHMANIOSE

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

(72) PEDRO JOSÉ ROLIM NETO; VICTOR DE ALBUQUERQUE WANDERLEY SALES; MYLA LÔBO DE SOUZA; MARIA LAVINYA ARRUDA DA ROCHA; MARIA CLARA CAVALCANTE ERHARDT; JOSÉ LOURENÇO DE FREITAS NETO; LARISSA ARAÚJO ROLIM



(21) BR 10 2024 006728-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/04/2024

(51) B03C 1/031 (2006.01), B03C 1/03 (2006.01)

(52) B03C 1/031, B03C 1/03

(54) SUPORTE DE TROCA RÁPIDA PARA COMPONENTES DO SEPARADOR
MAGNÉTICO TIPO CARROSSEL

(71) HELIO SOUTO DA FONSECA (BR/MG)

(72) HELIO SOUTO DA FONSECA

(21) BR 10 2024 006730-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/04/2024

(51) C10J 3/48 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10G
1/10 (2006.01), C10J 3/46 (2006.01), C10B 49/00 (2006.01), C10J 3/50
(2006.01), C10J 3/66 (2006.01)

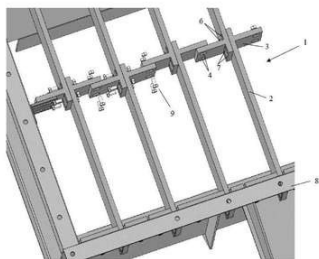
(52) C10J 3/48, C10B 53/07, C10L 1/02, C10L 2290/02, C10G 1/10, C10G
2300/1003, C10G 2400/20, C10J 3/46, C10B 49/00, C10J 3/506, C10J 3/66,
C10J 2300/0946, C10J 2300/1606

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS A PARTIR DE
RESÍDUOS E USINA VERDE AUTOSSUSTENTÁVEL DE PROCESSO
CONTÍNUO

(71) VANDERLEI MORAES CORREA DA SILVA 07965794900 (BR/PR)

(72) VANDERLEI MORAES CORREA DA SILVA

(21) BR 10 2024 006741-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/04/2024

(51) B07B 1/46 (2006.01), B07B 1/12 (2006.01), B07B 1/42 (2006.01), B07B
13/04 (2006.01), B07B 13/14 (2006.01)

(52) B07B 1/4645, B07B 1/12, B07B 1/42, B07B 1/46, B07B 13/04, B07B 13/14

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM GRELHA MODULAR

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

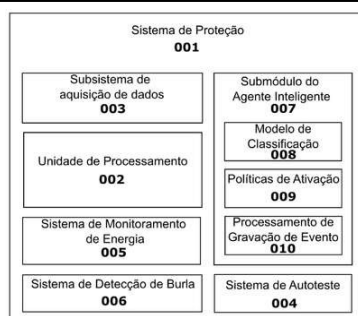
(72) MARCEL ROBERTO CASTANHEIRA; GIORDAN MASSULA DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 006746-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/04/2024





(51) G07F 19/00 (2006.01), G07D 11/22 (2019.01), G06F 21/00 (2013.01)
 (52) G07F 19/20, G07D 11/22, G07F 19/205, G06F 21/00
 (54) DISPOSITIVO MONOLÍTICO DE SENSORES, SISTEMA DE PROTEÇÃO PARA DETECÇÃO DE VIOLAÇÃO EM TERMINAIS ATM E MÉTODO PARA O RECONHECIMENTO DE PADRÕES DE VIOLAÇÃO DE TERMINAIS ATM
 (71) PROCOMP AMAZONIA INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. (BR/AM)
 (72) DANILO SERRÃO PEREIRA; PATRICK CADIER D AQUINO E BARONI SANTOS; ANDRÉ LUIZ PRINTES; LENNON BRANDÃO FREITAS DO NASCIMENTO; RUBENS DE ANDRADE FERNANDES; NEILSON LUNIERE VILACA; HENDRIO BRAGANÇA; LEANDRO YOUTI SILVA OKIMOTO

(21) BR 10 2024 006753-3 A2



FIGURA 4

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/04/2024
 (51) C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A01H 6/46 (2018.01)
 (52) C12N 15/79, C12N 15/82, C12N 15/8216, C12N 15/113, C12N 15/1136, C12N 15/8241, C12N 15/8279, C12N 15/8262, A01H 6/46
 (54) MÉTODO PARA REDUZIR OS EFEITOS DE ESTRESSES ABIÓTICOS EM PLANTAS
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
 (72) ANA LAURA GARCIA LEME; MARCELO MENOSSEI TEIXEIRA

(21) BR 10 2024 006780-0 A2

FIG. 1



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/04/2024
 (51) A41D 1/04 (2006.01), A61M 21/00 (2006.01)
 (52) A41D 1/04, A61H 2201/01, A61H 2201/14, A61H 2201/16, A61M 2021/0005, A61M 21/00
 (54) COLETE PONDERADO COM SISTEMA DE PESOS AJUSTÁVEIS E MECANISMO DE FIXAÇÃO PERSONALIZÁVEL PARA USUÁRIOS COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA
 (71) ATENUARE COMÉRCIO VAREJISTA DE PRODUTOS TERAPÊUTICOS LTDA (BR/SP)
 (72) JULIA DE GODOY CARVALHO

(21) BR 10 2024 006783-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 05/04/2024
 (51) C11D 1/14 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01)
 (52) C11D 1/143, C11D 3/044, C11D 3/046



(54) FORMULAÇÃO PARA PRODUTO DE LIMPEZA
(71) 22.007.874 ADRIANO DE SOUZA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) ADRIANO DE SOUZA DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 006794-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/04/2024

(51) G08G 1/095 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01)

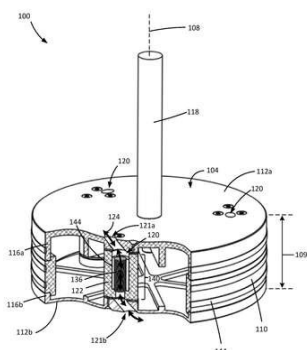
(52) G08G 1/095, G06N 3/02, H04W 88/02

(54) DISPOSITIVO BASEADO EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL - REDES NEURAIS ARTIFICIAIS, PARA INTERPRETAÇÃO DE MENSAGENS VIA RDS TRANSMITIDAS POR EMISSORAS DE RÁDIO E ACIONAMENTO DE INDICADORES LUMINOSOS E SONOROS

(71) JAX AGENCIA DE INOVACAO LTDA - ME (BR/MG)

(72) RODRIGO JACQUES CARNEIRO; VITOR DANIEL DE VITERBO

(21) BR 10 2024 014709-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/07/2024

(30) 26/03/2024 US 18/617,518

(51) F02G 1/043 (2006.01)

(52) F02G 1/043

(54) DESLOCADOR DE MOTOR COM CANAIS REGENERADORES

(71) EKSTERA INC. (CA)

(72) BRENDAN DAVID MACDONALD; BRAYDEN TIMOTHY YORK

(21) BR 10 2024 017553-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/08/2024

(51) G06V 10/44 (2022.01), G06F 11/34 (2006.01), G06F 11/3604 (2025.01), G06F 8/70 (2018.01)

(52) G06V 10/454, G06F 11/3495, G06F 11/3612, G06F 8/70

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM TESTE DE DISPOSITIVO ANDROID REPRODUTÍVEL EM QUALQUER DISPOSITIVO ANDROID E MÉTODO PARA REPRODUZIR UM TESTE DE DISPOSITIVO ANDROID

(66) BR 10 2024 005710-4 22/03/2024

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)

(72) YADINI PÉREZ LÓPEZ; DOUGLAS QUEIROZ BATISTA; GILMAR JÓIA DE FIGUEIREDO COSTA JUNIOR; DANIEL LOPES XAVIER; LETICIA BALBI

(21) BR 10 2024 019246-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



(22) 18/09/2024

(30) 28/03/2024 US 18/620,512

(51) A01D 91/04 (2006.01), A01D 90/10 (2006.01)

(52) A01D 91/04, A01D 90/105

(54) SISTEMA DE COLHEITA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA SELECIONAR UMA OU MAIS ZONAS DE DESCARREGAMENTO PARA UMA OPERAÇÃO DE COLHEITA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) RANA SHAKTI SINGH; STEPHEN R. CORBAN; NATHAN R. VANDIKE; FEDERICO PARDINA-MALBRAN; COREY A. AKERS; RYAN C. RUSSELL

(21) BR 10 2024 019255-9 A2

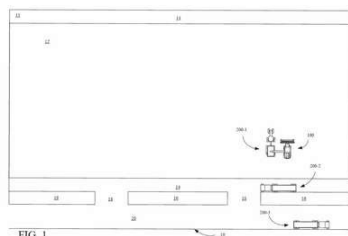


FIG. 1

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

Publicado

(22) 18/09/2024

(30) 28/03/2024 US 18/620,524

(51) A01D 41/127 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(52) A01D 41/127, A01B 79/005

(54) SISTEMA DE COLHEITA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA SELECIONAR UMA OU MAIS ZONAS DE COLHEITA PARA UMA OPERAÇÃO DE COLHEITA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) RANA SHAKTI SINGH; STEPHEN R. CORBAN; NATHAN R. VANDIKE; FEDERICO PARDINA-MALBRAN; COREY A. AKERS; RYAN C. RUSSELL

(21) BR 10 2024 024887-2 A2

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

Publicado

(22) 28/11/2024

(30) 20/12/2023 EP 23218461.4

(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A41B 9/00 (2006.01)

(52) A61F 13/49006, A61F 13/49003, A61F 13/49406, A61F 13/496, A61F 2013/15276, A41B 9/001, A61F 13/15268

(54) CONJUNTO ABSORVENTE LAVÁVEL E ROUPA DE BAIXO HIGIÊNICA ABSORVENTE LAVÁVEL

(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

(72) ANNA VASELL; PIA KALENTUN; SANDRA HAGSON; MAJA LEANDER

(21) BR 10 2024 025881-9 A2

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

Publicado

(22) 11/12/2024

(30) 12/12/2023 IT 102023000026520

(51) A47J 31/41 (2006.01), A47J 31/42 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01)



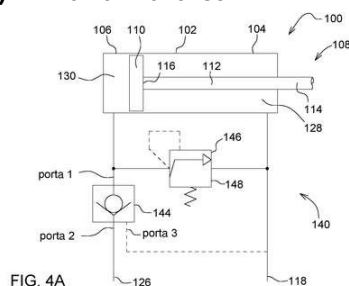
(52) A47J 31/41, A47J 31/42, A47J 31/468, A47J 31/469, A47J 31/525, A47J 31/5255

(54) AJUSTE AUTOMÁTICO DA QUANTIDADE DE UM PRODUTO MOÍDO EM UMA MÁQUINA AUTOMÁTICA DE PREPARO DE BEBIDAS COM MOEDOR INTEGRADO

(71) SAGA COFFEE S.P.A. (IT)

(72) ALBERTO ZONATO

(21) BR 10 2024 026459-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 17/12/2024

(30) 04/04/2024 US 18/627,111

(51) B66D 5/26 (2006.01)

(52) B66D 5/26

(54) CILINDRO HIDRÁULICO DE GARRA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) JASON K. CARTON

(21) BR 10 2024 026651-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 18/12/2024

(30) 28/03/2024 US 18/620,506

(51) G06Q 50/02 (2024.01), G06Q 10/063 (2023.01), G05D 1/00 (2024.01), G05D 1/648 (2024.01), G05D 1/69 (2024.01), G16Y 10/05 (2020.01), G16Y 20/10 (2020.01), A01B 69/00 (2006.01)

(52) G06Q 50/02, G06Q 10/063, G05D 1/0212, G05D 1/0287, G05D 1/6484, G05D 1/69, G16Y 10/05, G16Y 20/10, A01B 69/00

(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UMA OU MAIS MÁQUINAS DE TRABALHO AGRÍCOLAS MÓVEIS

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) RANA SHAKTI SINGH; BRADLEY K. YANKE; STEPHEN R. CORBAN; FEDERICO PARDINA-MALBRAN

(21) BR 10 2024 026817-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/12/2024

(30) 28/03/2024 IN 202411025463

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(52) A61K 9/0056, A61K 31/137, A61P 25/00

(54) COMPRIMIDO ORODISPERSÍVEL DE DIMESILATO DE LISDEXANFETAMINA, E, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPRIMIDO ORODISPERSÍVEL DE DIMESILATO DE LISDEXANFETAMINA



(71) ATHENA PHARMACEUTIQUES SAS (FR)
(72) MAHENDRA BALIRAM CHAUDHARI; OMPRAKASH DOULATRAM
CHANDWANI; NITIN PANDHARINATH NEHETE; AMOL YUVRAJ
CHAUDHARI; ANITA KUNAL SHAHANE

(21) BR 10 2024 027288-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/12/2024
(30) 27/03/2024 EP 24166929.0
(51) A01G 23/083 (2006.01)
(52) A01G 23/083
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA UM VEÍCULO FLORESTAL E VEÍCULO
FLORESTAL
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) PALMROTH MIKKO; SILTANEN VESA; HORKKO SAMI

(21) BR 10 2025 000665-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

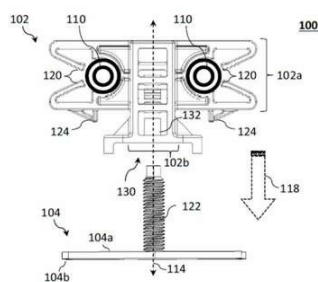


FIG. 1a

(22) 14/01/2025
(30) 15/01/2024 US 63/620,993; 06/01/2025 US 19/011,181
(51) F16B 7/04 (2006.01), F16B 21/08 (2006.01)
(52) F16B 7/0406, F16B 21/084, F16B 21/086
(54) RECURSO DE REFORÇO PARA UM GRAMPO DE ROTEAMENTO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) THOMAS A. BENOIT; ERIC J. KATO; KILEEAN E. BELL

(21) BR 10 2025 000995-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 17/01/2025
(30) 19/01/2024 IN 202421004041
(51) G01N 33/24 (2006.01), G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 50/06 (2024.01),
G06Q 50/02 (2024.01), G01W 1/00 (2006.01), G06Q 10/0631 (2023.01), G06V
20/13 (2022.01)
(52) G01N 33/246, G06Q 10/04, G06Q 50/06, G06Q 50/02, G01W 1/00, G06Q
10/06315, G06V 20/13, G06T 2207/10032
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA PREVISÃO DE ÁGUAS SUBTERRÂNEAS
E UM OU MAIS MEIOS NÃO TRANSITÓRIOS DE ARMAZENAMENTO DE
INFORMAÇÕES LEGÍVEIS POR MÁQUINA
(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(72) ANKUR PANDIT; JAYANTRAO MOHITE; SURYAKANT ASHOK SAWANT;
SRINIVASU PAPPULA



(21) BR 10 2025 001265-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/01/2025 (30) 24/01/2024 GB 2400914.4 (51) H04W 36/00 (2009.01) (52) H04W 36/0005 (54) MITIGAÇÃO DE BURACO DE COBERTURA (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) FRANCISCO WILHELM; LORENZO GALATI GIORDANO; GIANLUCA ATTILIO FONTANESI
(21) BR 10 2025 001323-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/01/2025 (30) 30/01/2024 DE 10 2024 102 585.9 (51) F16B 37/08 (2006.01) (52) F16B 37/0814 (54) CONEXÃO DE PARAFUSO RÁPIDA (71) ULRICH GMBH & CO. KG (DE) (72) STEFAN MIDDERHOFF; MARTIN SCHRÖTER; ALBERT SPLEISS; JAN-NIKLAS ROTHAR
(21) BR 10 2025 001839-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/01/2025 (30) 31/01/2024 US 63/627,126 (51) G01V 1/30 (2006.01) (52) G01V 1/306, G01V 1/308, G01V 2210/612 (54) PRÉ-CONDICIONAMENTO CONJUNTO PARA MÉTODO E SISTEMA DE INVERSÃO DE FORMA DE ONDA COMPLETA COM INTERVALOS DE TEMPO (71) CGG SERVICES SAS (FR) (72) FILIPE RUDRIGUES; DANILO ALBUQUERQUE; GABRIEL BRANDO; DANILO FROES; BENJAMIN HUARD; LUIS CYPRIANO; ROBERTO PEREIRA; ADEL KHALIL
(21) BR 10 2025 002184-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 04/02/2025 (30) 06/02/2024 DE 102024103321.5 (51) G01D 11/24 (2006.01), G06F 21/60 (2013.01), B62D 15/02 (2006.01) (52) G01D 11/245, G06F 21/602, B62D 15/0215 (54) SENSOR (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)



(72) CHRISTIAN HUBER; BJOERN WESSELY; CHRISTOPHE ACHARD

(21) BR 10 2025 002203-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/02/2025

(30) 05/02/2024 EP 24155832.9

(51) B43K 19/00 (2006.01)

(52) B43K 19/003

(54) MINA COLORIDA APAGÁVEL E NÃO QUEIMADA PARA DISPOSITIVOS DE ESCRITA, DESENHO E PINTURA OU GIZ COLORIDO APAGÁVEL E NÃO QUEIMADO, DISPOSITIVO DE ESCRITA, PINTURA OU DESENHO COMPREENDENDO UMA MINA COLORIDA APAGÁVEL E NÃO QUEIMADA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA MINA OU GIZ COLORIDO APAGÁVEL

(71) FABER-CASTELL AG (DE)

(72) NELSON COSTA; AMANDA GRIZZO SIRIANI; CÉLIA D. COSTA; TATIANE DE MATTOS AMADIO

(21) BR 10 2025 002477-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 07/02/2025

(30) 01/03/2024 US 63/560,191; 31/07/2024 US 18/790,434

(51) H04L 1/00 (2006.01)

(52) H04L 1/004, H04L 1/0046

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO DE LONGO ALCANCE ESTENDIDA EM REDES DE AREA LOCAL SEM FIO (WLANS)

(71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)

(72) RETHNAKARAN PULIKKONATTU; VINKO ERCEG

(21) BR 10 2025 002598-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/02/2025

(30) 15/02/2024 IN 202421010608; 07/05/2024 IN 202421036114; 28/10/2024 US 18/929,178

(51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/02 (2009.01), H04W 74/0816 (2024.01)

(52) H04W 28/0236, H04W 74/006, H04W 74/02, H04W 74/0816

(54) REDUÇÃO DE LATÊNCIA ATRAVÉS DE COMPARTILHAMENTO DE OPORTUNIDADE DE TRANSMITIR CONTROLADOR

(71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG)

(72) SINDHU VERMA; SHUBHODEEP ADHIKARI; MATTHEW FISCHER; RANA ABDELAAL; PEYUSH AGARWAL; GEORGE D KONDYLLIS; KAMAL SINGHAL; MANOJ RAVEENDRANATH KAMATH; SRINATH PUDUCHERI SUNDARAVARADHAN; THOMAS DERHAM; HANG SU



(21) BR 10 2025 002653-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 10/02/2025 (30) 08/02/2024 US 18/436,618 (51) H04W 4/46 (2018.01), H04W 4/48 (2018.01), G08G 1/00 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01) (52) H04W 4/46, H04W 4/48, G08G 1/20, B61L 15/0054 (54) SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) (72) BRIAN KURZ; RICHARD S. KLEMANSKI; PADAM DHOJ SWAR; CARL L. HAAS; DANIEL MCGEE; JAMES COWAN
(21) BR 10 2025 002884-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/02/2025 (30) 27/02/2024 US 63/558,407; 31/07/2024 US 18/790,328 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/53 (2023.01), H04W 72/542 (2023.01) (52) H04L 27/26, H04L 27/2602, H04L 5/00, H04W 72/53, H04W 72/542 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CONFIGURAÇÕES DE CARGA ÚTIL DE LONGO ALCANCE (ELR) APRIMORADAS POR ULTRA-ALTA CONFIABILIDADE (UHR) (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG) (72) RON PORAT; KARIM NASSIRI TOUSSI
(21) BR 10 2025 003095-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/02/2025 (30) 21/02/2024 EP 24158795.5 (51) E01C 19/48 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01) (52) E01C 19/48, B60K 1/04 (54) AUMENTO DO TEMPO DE OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) (72) KLAUS ÖTTINGER
(21) BR 10 2025 003598-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/02/2025 (30) 15/03/2024 JP 2024-041629 (51) B62J 43/16 (2020.01), B62J 43/20 (2020.01), B62J 50/30 (2020.01), B62K 11/00 (2006.01) (52) B62J 43/16, B62J 43/20, B62J 50/30, B62K 11/00

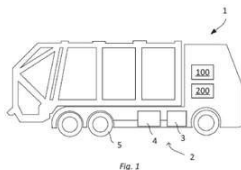


(54) ESTRUTURA DO VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) RYOSUKE SAGAWA

(21) BR 10 2025 004224-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 05/03/2025
(30) 05/03/2024 US 18/595,580
(51) H04L 9/08 (2006.01), H04W 12/041 (2021.01), H04W 12/0471 (2021.01)
(52) H04L 9/0838, H04L 9/085, H04W 12/041, H04W 12/0471
(54) MÉTODO, MÉTODO PARA PROTEGER A COMUNICAÇÃO ENTRE UM PRIMEIRO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO E UM SEGUNDO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, SISTEMA
(71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) JOSEPH GORMAN; SCOTT SOLLARS; TIMOTHY ALLEN SCHULTZ; CHRISTOPHER CLAUSSEN

(21) BR 10 2025 004505-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 10/03/2025
(30) 26/03/2024 SE 2450328-6
(51) B60W 30/14 (2006.01), B60W 50/00 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01)
(52) B60W 30/14, B60W 30/143, B60W 50/0097, G01C 21/3469, B60W 2556/50, B60W 2720/103
(54) DISPOSIÇÃO DE CONTROLE E MÉTODO PARA CONTROLAR A VELOCIDADE DE UM VEÍCULO OPERADO POR UM MOTORISTA USANDO UM SISTEMA DE CONTROLE DE CRUZEIRO
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) ALEXANDER STAMP; TOM ÅFELDT

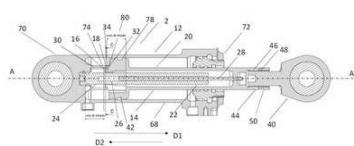
(21) BR 10 2025 004605-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 11/03/2025
(30) 12/03/2024 US 18/602,333
(51) E21B 47/022 (2012.01), E21B 47/024 (2006.01)
(52) E21B 47/022, E21B 47/024
(54) MEDIÇÕES DE LEVANTAMENTO GIROSCÓPICO DE FUNDO DE POÇO EM CONDIÇÕES DINÂMICAS
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) ADRIAN GUILLERMO LEDROZ; ONYEMELEM JEGBEFUME

(21) BR 10 2025 004789-6 A2

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





Publicado

(22) 13/03/2025

(30) 25/03/2024 EP 24305440.0

(51) B64C 13/24 (2006.01)

(52) B64C 13/24

(54) ATUADOR LINEAR, AERONAVE, E, MÉTODO PARA TRAVAR UMA SUPERFÍCIE DE CONTROLE DE VOO DE UMA AERONAVE

(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)

(72) KARL POTIER; JEROME SOCHELEAU

(21) BR 10 2025 005277-6 A2

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

Publicado

(22) 19/03/2025

(30) 20/03/2024 CN 2024103237366; 13/03/2025 CN 202510299779X

(51) F16B 21/02 (2006.01)

(52) F16B 21/02

(54) FIXADOR, CONJUNTO DE FIXAÇÃO E VEÍCULO

(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)

(72) LIANG HUANG

(21) BR 10 2025 005392-6 A2

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

Publicado

(22) 20/03/2025

(30) 21/03/2024 TW 113110581

(51) F16H 33/00 (2006.01)

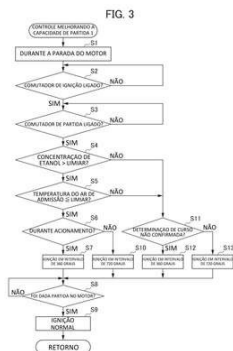
(52) F16H 33/00

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VELOCIDADE PARA CONTROLE DE
POLIA DE TURBINA EÓLICA PARA GIRAR EM VELOCIDADE CONSTANTE

(71) JUI-AN TSAI (TW)

(72) JUI-AN TSAI

(21) BR 10 2025 005526-0 A2



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

Publicado

(22) 21/03/2025

(30) 29/03/2024 JP 2024-057820

(51) F02N 11/08 (2006.01)

(52) F02N 11/08

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PARTIDA

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) SHINJI FUJITA; HIROTSUGU ISHIZAKI; HIDEYA HORIE; TAKAHIDE HORIKOSHI



(21) BR 10 2025 005571-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/03/2025

(51) A01N 43/84 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 43/84, A01N 31/16, A01N 25/30, A01P 13/00

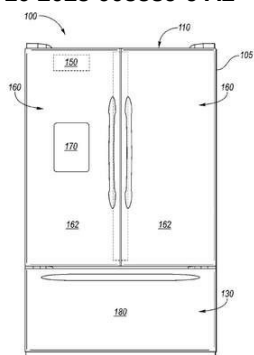
(54) FORMULAÇÃO HERBICIDA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DITA FORMULAÇÃO, SEUS USOS, E MÉTODOS DE CONTROLE DE PLANTAS INDESEJÁVEIS

(66) BR 10 2024 005719-8 22/03/2024

(71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS
LTDA (BR/PR)

(72) JOSE MARTIN AVILA TORRES; SALLY DANIELA SILVERO DÍAZ;
ADRIANA SMITT CAIRE ROLON; FABIOLA ELIZABETH VEGA PEREIRA

(21) BR 10 2025 005589-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 21/03/2025

(30) 28/03/2024 US 63/570,981; 25/02/2025 US 19/062,826

(51) F25D 25/02 (2006.01), B65D 81/24 (2006.01), F25D 17/04 (2006.01), F25D 25/00 (2006.01), F25D 13/06 (2006.01), F02C 7/18 (2006.01)

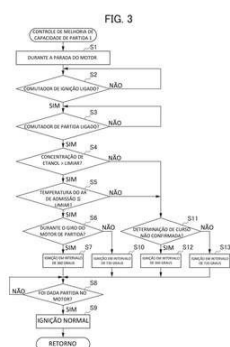
(52) F25D 25/025, B65D 81/24, F25D 17/042, F25D 25/005, F25D 25/022, F25D 13/067, F02C 7/18

(54) GAVETA DE UMIDADE CONTROLADA INTELIGENTE

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(72) ALISON W. PEREIRA; LEANN N. VAIVE; MATHEUS ZAPPELINI;
MORGANA MINICH; JAKUB BRZEZINA; MARCIN NIESLONY; MARIO
TOGAWA

(21) BR 10 2025 005622-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/03/2025

(30) 29/03/2024 JP 2024-058133

(51) F02N 11/08 (2006.01)

(52) F02N 11/08

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PARTIDA

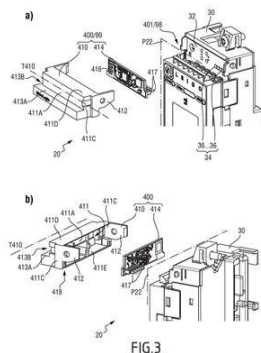
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) SHINJI FUJITA; HIROTSUGU ISHIZAKI; HIDEYA HORIE; TAKAHIDE HORIKOSHI

(21) BR 10 2025 005664-0 A2

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





Publicado

(22) 24/03/2025

(30) 28/03/2024 FR FR 2403188

(51) H01H 3/00 (2006.01), H01H 71/02 (2006.01), H01H 71/10 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01)

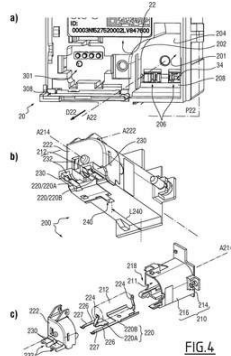
(52) H01H 3/001, H01H 71/02, H01H 71/10, G01R 31/3274

(54) UNIDADE DE CONTROLE PARA UM DISJUNTOR ELÉTRICO E DISJUNTOR ELÉTRICO ASSOCIADO

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

(72) THOMAS BIANCHI; PATRICK PRIEUR

(21) BR 10 2025 005671-2 A2



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

Publicado

(22) 24/03/2025

(30) 28/03/2024 FR FR 2403191

(51) H01H 3/00 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01), H01H 71/02 (2006.01), H01H 71/10 (2006.01)

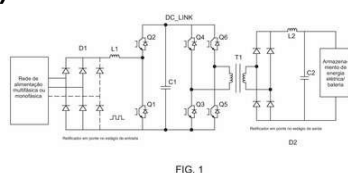
(52) H01H 3/001, G01R 31/3274, H01H 71/0228, H01H 71/10

(54) MÓDULO DE BATERIA PARA UNIDADE DE CONTROLE DE DISJUNTOR ELÉTRICO, UNIDADE DE CONTROLE E DISJUNTOR ELÉTRICO

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

(72) THOMAS BIANCHI; PATRICK PRIEUR; YVES LEVEQUE; JEAN-MARC LICHÈRE

(21) BR 10 2025 005721-2 A2



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

Publicado

(22) 25/03/2025

(30) 26/03/2024 US 18/617,017

(51) H02J 7/02 (2016.01), B60L 53/24 (2019.01), H02J 7/00 (2006.01), H02K 3/28 (2006.01), H02M 1/42 (2007.01)

(52) H02J 7/02, B60L 53/24, H02J 7/0063, H02K 3/28, H02M 1/4225

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AJUSTE DE TENSÃO E/OU CORRENTE DURANTE O CARREGAMENTO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS

(71) ZHEJIANG HANMINGBO NEW ENERGY CO., LTD (CN)

(72) ZHENGMAO ZHU

(21) BR 10 2025 005789-1 A2

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

Publicado

(22) 25/03/2025

(30) 28/03/2024 US 63/570,839

(51) H01M 4/485 (2010.01)



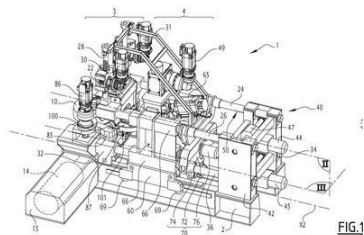
(52) H01M 4/485

(54) COMPOSIÇÃO, ÂNODO E BATERIA

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) PO-TSUN CHEN; SHIH YU HUANG; YING CHIA TSAI; CHENG-YU TSAI; CHUN-HUNG TENG

(21) BR 10 2025 006049-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/03/2025

(30) 28/03/2024 FR FR 2403173

(51) B21H 1/06 (2006.01)

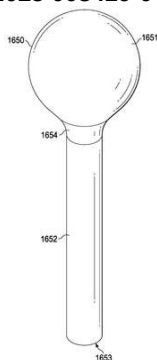
(52) B21H 1/06

(54) LAMINADOR CIRCULAR E MÉTODO PARA LAMINAÇÃO DE UMA PEÇA ANULAR

(71) ECAI (FR)

(72) FRANCK BOURRACHOT; GUY VINZANT

(21) BR 12 2025 008419-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/02/2021

(30) 19/02/2020 US 62/978,299; 18/05/2020 US 63/026,670; 03/08/2020 US 63/060,145

(51) C25B 1/04 (2021.01), C02F 1/46 (2023.01), F04B 17/00 (2006.01), B63B 1/00 (2006.01)

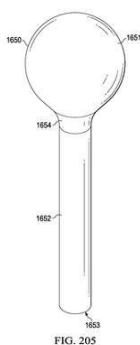
(54) BOMBA HIDRODINÂMICA

(62) BR 11 2022 016562-5 18/02/2021

(71) LONE GULL HOLDINGS, LTD. (US)

(72) GARTH ALEXANDER SHELDON-COULSON; BRIAN LEE MOFFAT; DANIEL WILLIAM PLACE; IVAR LEE THORSON

(21) BR 12 2025 008420-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/02/2021

(30) 19/02/2020 US 62/978,299; 18/05/2020 US 63/026,670; 03/08/2020 US 63/060,145

(51) C25B 1/04 (2021.01), C02F 1/46 (2023.01), F04B 17/00 (2006.01), B63B 1/00 (2006.01)

(54) BOMBA HIDRODINÂMICA

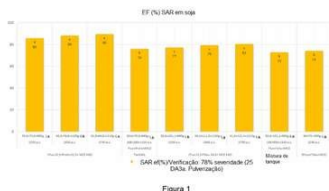
(62) BR 11 2022 016562-5 18/02/2021

(71) LONE GULL HOLDINGS, LTD. (US)

(72) GARTH ALEXANDER SHELDON-COULSON; BRIAN LEE MOFFAT; DANIEL WILLIAM PLACE; IVAR LEE THORSON



(21) BR 12 2025 008569-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2020

(30) 04/09/2019 US 62/895,602

(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

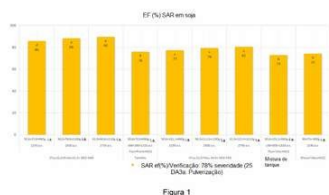
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA FUNGICIDA, EMBALAGEM, MÉTODO PARA ADAPTAR UMA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA TRATAR UMA PLANTA OU UM LOCAL CONTRA INFECÇÃO FÚNGICA

(62) BR 11 2022 004034-2 04/09/2020

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)

(72) SILVIO LUIZ MACHADO; LUIZ FERNANDO COLLA

(21) BR 12 2025 008573-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/09/2020

(30) 04/09/2019 US 62/895,602

(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

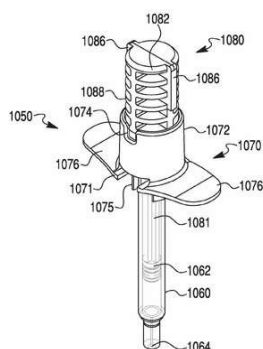
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA FUNGICIDA, EMBALAGEM, MÉTODO PARA ADAPTAR UMA COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA TRATAR UMA PLANTA OU UM LOCAL CONTRA INFECÇÃO FÚNGICA

(62) BR 11 2022 004034-2 04/09/2020

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)

(72) SILVIO LUIZ MACHADO; LUIZ FERNANDO COLLA

(21) BR 12 2025 008593-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/06/2020

(30) 05/06/2019 US 62/857,678; 12/06/2019 US 62/860,481

(51) A61M 5/31 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ENTREGA DE DOSE COM PRECISÃO

(62) BR 11 2021 024137-0 04/06/2020

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) SIBGAT ULLA; TREVOR LANGLEY; DANIEL HALBIG; BRYAN GRYGUS; PRITHVI SINGH; ANDREW DUMONT; JUSTIN BECHSTEIN; DAVID NETT; JEREMY ODEGARD; TASHA GILLUM; RYAN AINSWORTH

(21) BR 12 2025 008595-2 A2

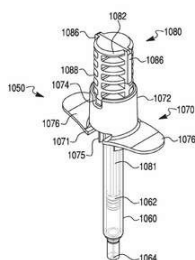


FIG. 1A

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/06/2020

(30) 05/06/2019 US 62/857,678; 12/06/2019 US 62/860,481

(51) A61M 5/31 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ENTREGA DE DOSE COM PRECISÃO

(62) BR 11 2021 024137-0 04/06/2020

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) SIBGAT ULLA; TREVOR LANGLEY; DANIEL HALBIG; BRYAN GRYGUS; PRITHVI SINGH; ANDREW DUMONT; JUSTIN BECHSTEIN; DAVID NETT; JEREMY ODEGARD; TASHA GILLUM; RYAN AINSWORTH

(21) BR 12 2025 008597-9 A2

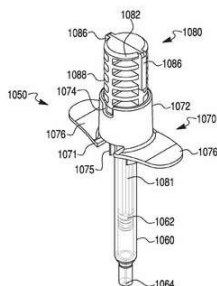


FIG. 1A

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/06/2020

(30) 05/06/2019 US 62/857,678; 12/06/2019 US 62/860,481

(51) A61M 5/31 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ENTREGA DE DOSE COM PRECISÃO

(62) BR 11 2021 024137-0 04/06/2020

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) SIBGAT ULLA; TREVOR LANGLEY; DANIEL HALBIG; BRYAN GRYGUS; PRITHVI SINGH; ANDREW DUMONT; JUSTIN BECHSTEIN; DAVID NETT; JEREMY ODEGARD; TASHA GILLUM; RYAN AINSWORTH

(21) BR 12 2025 008598-7 A2

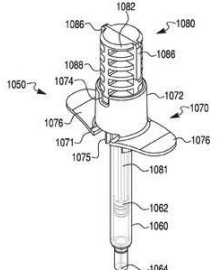


FIG. 1A

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/06/2020

(30) 05/06/2019 US 62/857,678; 12/06/2019 US 62/860,481

(51) A61M 5/31 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ENTREGA DE DOSE COM PRECISÃO

(62) BR 11 2021 024137-0 04/06/2020

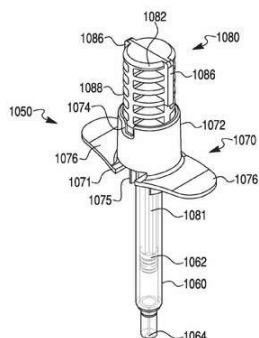
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) SIBGAT ULLA; TREVOR LANGLEY; DANIEL HALBIG; BRYAN GRYGUS; PRITHVI SINGH; ANDREW DUMONT; JUSTIN BECHSTEIN; DAVID NETT; JEREMY ODEGARD; TASHA GILLUM; RYAN AINSWORTH

(21) BR 12 2025 008608-8 A2

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





Publicado

(22) 04/06/2020

(30) 05/06/2019 US 62/857,678; 12/06/2019 US 62/860,481

(51) A61M 5/31 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ENTREGA DE DOSE COM PRECISÃO

(62) BR 11 2021 024137-0 04/06/2020

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) SIBGAT ULLA; TREVOR LANGLEY; DANIEL HALBIG; BRYAN GRYGUS; PRITHVI SINGH; ANDREW DUMONT; JUSTIN BECHSTEIN; DAVID NETT; JEREMY ODEGARD; TASHA GILLUM; RYAN AINSWORTH

(21) BR 12 2025 008612-6 A2

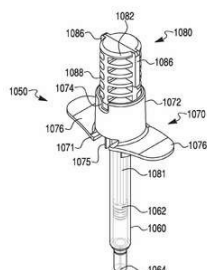


FIG. 1A

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

Publicado

(22) 04/06/2020

(30) 05/06/2019 US 62/857,678; 12/06/2019 US 62/860,481

(51) A61M 5/31 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ENTREGA DE DOSE COM PRECISÃO

(62) BR 11 2021 024137-0 04/06/2020

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) SIBGAT ULLA; TREVOR LANGLEY; DANIEL HALBIG; BRYAN GRYGUS; PRITHVI SINGH; ANDREW DUMONT; JUSTIN BECHSTEIN; DAVID NETT; JEREMY ODEGARD; TASHA GILLUM; RYAN AINSWORTH

(21) BR 12 2025 008617-7 A2

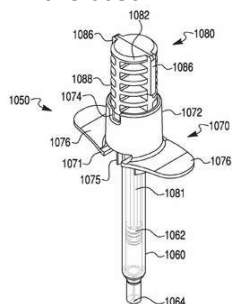


FIG. 1A

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

Publicado

(22) 04/06/2020

(30) 05/06/2019 US 62/857,678; 12/06/2019 US 62/860,481

(51) A61M 5/31 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA ENTREGA DE DOSE COM PRECISÃO

(62) BR 11 2021 024137-0 04/06/2020

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) SIBGAT ULLA; TREVOR LANGLEY; DANIEL HALBIG; BRYAN GRYGUS; PRITHVI SINGH; ANDREW DUMONT; JUSTIN BECHSTEIN; DAVID NETT; JEREMY ODEGARD; TASHA GILLUM; RYAN AINSWORTH

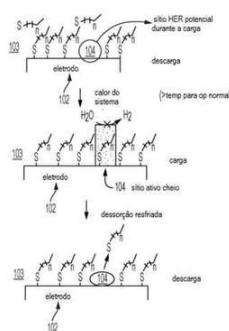
(21) BR 12 2025 009381-5 A2

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

Publicado

(22) 25/07/2020





(30) 26/07/2019 US 62/879,126; 07/05/2020 US 63/021,566

(51) H01M 4/24 (2006.01), H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/74 (2006.01), H01M 8/0232 (2016.01), H01M 12/08 (2006.01), H01M 8/18 (2006.01)

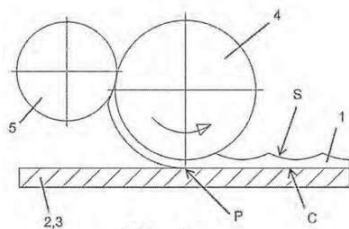
(54) BATERIA E MÉTODO PARA FABRICAR ELETRODO

(62) BR 11 2022 001423-6 25/07/2020

(71) FORM ENERGY, INC. (US)

(72) JOCELYN MARIE NEWHOUSE; JARROD DAVID MILSSTEIN; RUPAK CHAKRABORTY; AMELIE NINA KHAREY; WILLIAM HENRY WOODFORD; YET-MING CHIANG; MICHAEL GIBSON; ANNELISE CHRISTINE THOMPSON; WESTON SMITH; JOSEPH ANTHONY PANTANO; ISABELLA CARUSO; MAX RAE CHU; LIANG SU; NICHOLAS PERKINS; FLORIAN WEHNER; REBECCA EISENACH; MITCHELL TERRANCE WESTWOOD; TRISTAN GILBERT; ANDREW LIOTTA; THOMAS CONRY; RACHEL ELIZABETH MUMMA; BRANDON UBER; ERIC WEBER; DANIELLE CASSIDY SMITH; BROOKE WOJESKI; BENJAMIN THOMAS HULTMAN

(21) BR 12 2025 009831-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 18/06/2021

(30) 07/07/2020 EP 20382607.8

(51) B29C 65/48 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01)

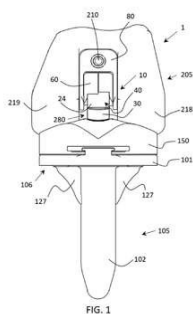
(54) SISTEMA PARA COLAGEM ADESIVA DE SUBSTRATOS

(62) BR 11 2023 000342-3 18/06/2021

(71) JESÚS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES)

(72) JESÚS FRANCISCO BARBERAN LATORRE

(21) BR 12 2025 010938-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 31/05/2022

(30) 23/07/2021 US 63/225,109; 22/04/2022 US 17/660,252

(51) A61F 2/38 (2006.01)

(52) A61F 2/385, A61F 2/3868

(54) FORQUILHA TIBIAL ENDOPROTÉTICA E SUBCONJUNTOS DE JOELHO DE ARTICULAÇÃO ROTATIVA

(62) BR 10 2022 010668-1 31/05/2022

(71) MICROPORT ORTHOPEDICS HOLDINGS INC. (US)

(72) FRED W. BOWMAN; KRISTEN F. MOUNTJOY; MICHAEL L. BROOKS;
JACOB H. CARROLL

(21) BR 12 2025 012945-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



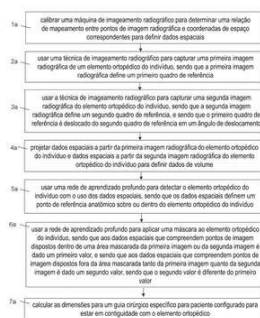


FIG. 1

(22) 19/07/2022

(30) 20/07/2021 US 63/223,844

(51) A61B 17/17 (2006.01)

(54) SISTEMAS PARA CRIAR GUIA ESPECÍFICOS PARA PACIENTE E GUIA CIRÚRGICO ESPECÍFICO PARA PACIENTE

(62) BR 11 2023 027327-7 19/07/2022

(71) MICROPORT ORTHOPEDICS HOLDINGS INC. (US)

(72) C. BRIAN MCDANIEL; PAUL S. BRYANT; FRED W. BOWMAN; BRIAN R. HARRIS

(21) BR 12 2025 013189-0 A2

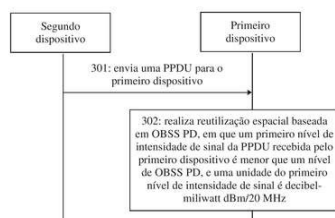


FIGURA 3

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

Publicado

(22) 02/12/2022

(30) 22/02/2022 CN 202210164137.5

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO DE REUTILIZAÇÃO ESPACIAL, PRIMEIRO DISPOSITIVO, CHIP E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2024 017015-2 02/12/2022

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

(72) JIAN YU; MING GAN

(21) BR 12 2025 014426-6 A2

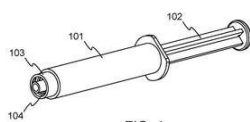


FIG. 1

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

Publicado

(22) 20/08/2021

(30) 28/08/2020 US 17/005,650

(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01)

(54) CARTUCHO PARA RETER TAMPAS DE SERINGA INVOLÁVEIS, MÉTODO DE CARREGAMENTO DE TAMPAS DE SERINGA INVOLÁVEIS EM UM DISPOSITIVO ROBÓTICO DE COMPOSIÇÃO, E, FERRAMENTA PARA CARREGAMENTO EM MASSA DE TAMPAS DE SERINGA INVOLÁVEIS EM UM CARTUCHO

(62) BR 11 2023 002963-5 20/08/2021

(71) OMNICELL, INC. (US)

(72) RYAN KAINZ; PETER HOFFMAN

(21) BR 12 2025 014594-7 A2

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

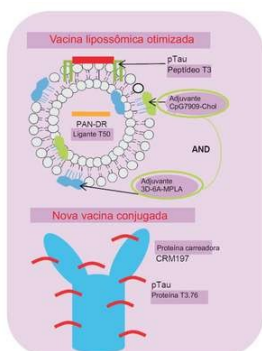
Publicado

(22) 24/10/2018

(30) 25/10/2017 US 62/577,157

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)





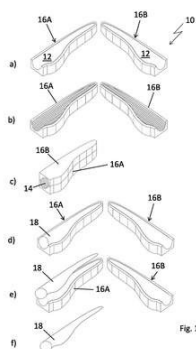
(54) CONJUGADOS, KIT E USOS DE LIPOSSOMAS

(62) BR 11 2020 008168-0 24/10/2018

(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; AC IMMUNE SA (CH)

(72) ELIZABETH ANNE RAMSBURG; DONATA DE MARCO; ANISH CHAKKUMKAL; CHARLOTTE SADAHA; JAAP GOUDSMIT; ANDREAS MUHS (FALECIDO); MARIA PIHLGREN BOSCH; MARIJA VUKICEVIC VERHILLE; DAVID HICKMAN; NICOLAS PIOT; SAROJ RAJ GHIMIRE

(21) BR 12 2025 015285-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/02/2022

(30) 15/02/2021 EP 21157072.6

(51) B29C 33/70 (2006.01), B29C 33/58 (2006.01), B29C 33/72 (2006.01), B24B 27/033 (2006.01), B24B 19/14 (2006.01), B29C 33/76 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B24B 23/08 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA TRATAR UMA SUPERFÍCIE DE MOLDE, USO DO DISPOSITIVO E MÉTODO PARA TRATAR UMA SUPERFÍCIE DE MOLDE

(62) BR 11 2022 019339-4 02/02/2022

(71) KLINGSPOR WINDPOWER APS (DK)

(72) KELD ERIKSEN

(21) BR 12 2025 016429-1 A2

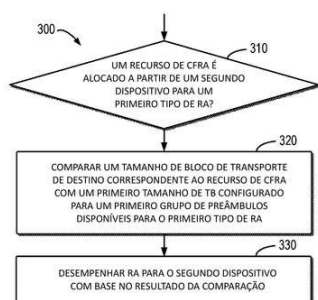


Fig. 3

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/02/2020

(51) H04W 72/04 (2023.01)

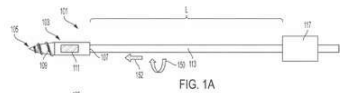
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO RELACIONADO

(62) BR 11 2022 015491-7 06/02/2020

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) SAMULI TURPINEN; CHUNLI WU

(21) BR 12 2025 016544-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 31/10/2022

(30) 01/11/2021 US 63/274,453

(51) G01N 33/24 (2006.01), G01N 1/08 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A DENSIDADE APARENTE DE UM SOLO, MÉTODO PARA TREINAR UM MODELO ESTATÍSTICO, PENETRÔMETRO ROTACIONAL DE SOLO, PENETRÔMETRO DE SOLO, E, MÓDULO ÓPTICO PARA UM PENETRÔMETRO DE SOLO

(62) BR 11 2024 008582-1 31/10/2022
(71) YARD STICK PBC (US)
(72) KEVIN ANDREW MEISSNER; CHRISTOPHER MENCKE TOLLES;
MARISSA WISEMAN

(21) BR 12 2025 016936-6 A2

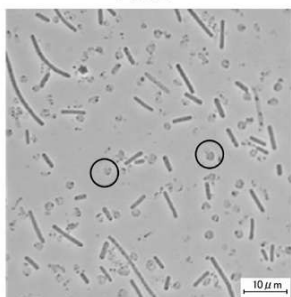
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 15/08/2022
(30) 26/08/2021 US 17/412,341
(51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DE COMPOSTO À BASE DE
METALOCENO
(62) BR 11 2024 003452-6 15/08/2022
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(72) QING YANG; MAX P. MCDANIEL; TONY R. CRAIN

(21) BR 12 2025 016940-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 15/08/2022
(30) 26/08/2021 US 17/412,341
(51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUIR UMA COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR E
PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO COMPREENDENDO A REFERIDA
COMPOSIÇÃO
(62) BR 11 2024 003452-6 15/08/2022
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(72) QING YANG; MAX P. MCDANIEL; TONY R. CRAIN

(21) BR 12 2025 017413-0 A2

FIG.4



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 05/07/2022
(30) 07/07/2021 JP 2021-112772
(51) A23K 20/20 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01),
A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 31/717 (2006.01), A61K
31/719 (2006.01), A61K 31/723 (2006.01), A61K 31/731 (2006.01), A61K 31/732
(2006.01), A61K 31/734 (2006.01), A61K 33/14 (2006.01), A61K 33/26
(2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) USO DE UM COMPOSTO INORGÂNICO
(62) BR 11 2023 026526-6 05/07/2022
(71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(72) AKINORI UEHARA; YASUTERU SAKAMOTO



(21) BR 12 2025 017977-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/04/2020

(30) 01/04/2019 US 62/827,487

(51) A23L 27/30 (2016.01), A23L 2/60 (2006.01), C07K 14/43 (2006.01), C07H 15/256 (2006.01), C07H 15/24 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES CONTENDO BRAZEÍNA

(62) BR 11 2021 019734-6 01/04/2020

(71) THE COCA-COLA COMPANY (US)

(72) INDRA PRAKASH

(21) BR 12 2025 018368-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/12/2021

(30) 23/12/2020 US 63/129,826; 15/01/2021 US 63/137,772; 10/06/2021 TW 110121227

(51) G02B 3/00 (2006.01), G02B 1/11 (2015.01)

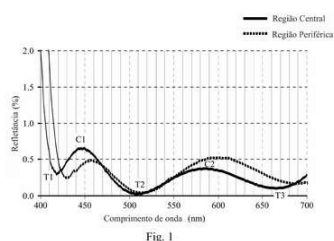
(52) G02B 3/0006, G02B 1/11

(54) CONJUNTO DE LENTES ÓPTICAS

(62) BR 10 2021 026221-4 23/12/2021

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) WEN-YU TSAI; CHIEN-PANG CHANG; CHI-WEI CHI; WEI-FONG HONG;
CHUN-HUNG TENG; KUO-CHIANG CHU



(21) BR 12 2025 018412-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/07/2020

(30) 11/07/2019 US 62/873,079

(51) A01N 63/00 (2020.01), C05F 5/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES MICROBIANAS

(62) BR 11 2022 000374-9 10/07/2020

(71) NEWLEAF SYMBIOTICS, INC. (US)

(72) MICHAEL E. FRODYMA

(21) BR 12 2025 018527-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

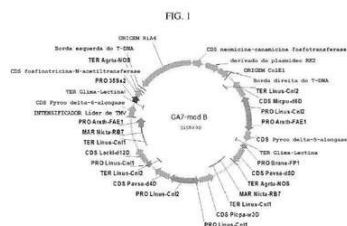
(22) 16/06/2017

(30) 16/06/2016 US 62/351,246

(51) C11B 1/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UMA PLANTA DE CANOLA E SEMENTES DE CANOLA

(62) BR 11 2018 076314-4 16/06/2017



(71) NUSEED NUTRITIONAL AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(72) WENXIANG GAO; MALCOLM DEVINE; ANTONIO LEONFORTE; NELSON GORORO; GREG BUZZA; SHUNXUE TANG; JAMES PETRIE; SURINDER SINGH

(21) BR 12 2025 018730-5 A2

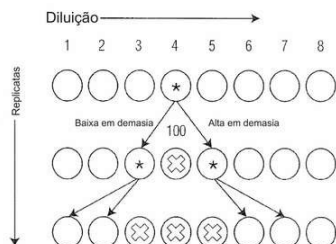


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

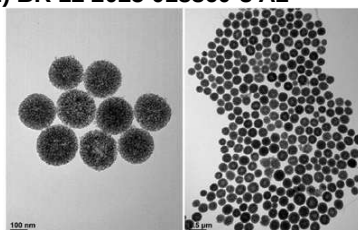
(22) 20/03/2019
(30) 20/03/2018 US 62/645,652
(51) G01N 21/85 (2006.01), G01N 15/14 (2024.01), G01N 11/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA MONITORAMENTO E QUANTIFICAÇÃO CELULAR BIOFÍSICA E BIOQUÍMICA AVANÇADA
(62) BR 11 2020 018892-1 20/03/2019
(71) LUMACYTE, LLC (US)
(72) SEAN HART; COLIN HEBERT; MARGARET MCCOY

(21) BR 12 2025 018805-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/06/2019
(30) 06/06/2018 GB 1809305.4
(51) C09D 5/16 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08G 77/12 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE LIGAÇÃO DE SILICONE PARA A LIGAÇÃO DE MATERIAL DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE SILICONE A UM SUBSTRATO USÁVEL EM APLICAÇÕES SUBMARINAS, MÉTODO DE LIGAÇÃO DE MATERIAL DE ISOLAMENTO TÉRMICO DE SILICONE, ESTRUTURA DE ISOLAMENTO TÉRMICO E SUBSTRATO
(62) BR 11 2020 021120-6 06/06/2019
(71) ADVANCED INNERGY LTD (GB)
(72) SIMON HARRY SHEPHERD; ALASTAIR BOYES

(21) BR 12 2025 018860-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/02/2018
(30) 06/02/2017 US 62/455,148; 06/02/2018 KR 10-2018-0014842
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C01B 33/12 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE SUBSTÂNCIA BIOATIVA COMPREENDENDO UMA SUBSTÂNCIA BIOATIVA E UMA PARTÍCULA DE SÍLICA POROSA
(62) BR 11 2019 016281-0 06/02/2018
(71) LEMONEX INC. (KR)
(72) CHEOLHEE WON

(21) BR 12 2025 019066-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/04/2019

(30) 01/05/2018 US 62/665,435; 30/10/2018 US 62/752,874; 18/04/2019 US 62/836,036

(51) C07D 498/18 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

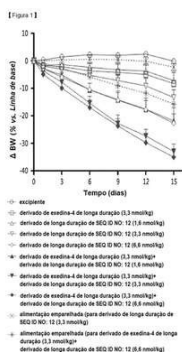
(54) COMPOSTOS ANÁLOGOS DE RAPAMICINA LIGADA A C40, C28, E C-32, SEUS USOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DOS MESMOS

(62) BR 11 2020 022201-1 29/04/2019

(71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)

(72) JENNIFER PITZEN; MICAH JAMES EVANS GLIEDT; G. LESLIE BURNETT; JAMES BRADLEY AGGEN; GERT KISS; JAMES JOSEPH CREGG; CHRISTOPHER MICHAEL SEMKO; WALTER WON; GANG WANG; JULIE CHU-LI LEE; ARUN P. THOTTUMKARA; ADRIAN LIAM GILL; KEVIN T. MELLEM

(21) BR 12 2025 019088-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 29/06/2016

(30) 30/06/2015 KR KR 10-2015-0093265

(51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PEPTÍDEO, CONJUGADO ISOLADO E COMPOSIÇÃO

(62) BR 11 2017 028517-7 29/06/2016

(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)

(72) YOUNG JIN PARK; SUNG YOUB JUNG; IN YOUNG CHOI; JUNG KUK KIM

(21) BR 20 2019 007673-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 16/04/2019

(51) A61B 17/88 (2006.01)

(52) A61B 17/8802

(54) MISTURADOR DE CIMENTO ORTOPÉDICO

(71) CIMTECH INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ORTOPEDICOS LTDA -ME (BR/SP)

(72) REGINALDO ALÉCIO DE SOUZA

(21) BR 20 2020 025067-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



(22) 08/12/2020

(51) A47K 1/02 (2006.01)

(52) A47K 1/02

(54) PIA PORTÁTIL

(71) INOVABAN COMERCIO LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. LTDA (BR/SP)

(72) MAURO FORTUNATO TAVEIRA

(21) BR 20 2024 005838-6 U2

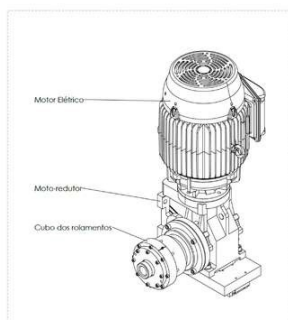


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/03/2024

(51) B29C 45/17 (2006.01), B29C 45/50 (2006.01)

(52) B29C 45/17, B29C 45/5008, B29C 2045/1792

(54) SISTEMA CARREGAMENTO E DOSAGEM ELÉTRICO

(71) INJEMAQ INJETORAS E MAQUINAS EIRELI (BR/RS)

(72) FELIPE LAUFFER

(21) BR 20 2024 005888-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 25/03/2024

(51) F16D 1/00 (2006.01)

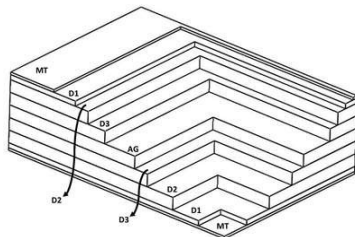
(52) F16D 1/00

(54) KIT ADAPTADOR PARA TROCA DE MOTORES DE VEÍCULOS MOTORIZADOS.

(71) JOSÉ OTÁVIO MÁXIMO (BR/SP)

(72) JOSÉ OTÁVIO MÁXIMO

(21) BR 20 2024 005936-6 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/03/2024

(51) A47C 27/16 (2006.01)

(52) A47C 27/16

(54) ESTRUTURA MULTINÍVEL DE DENSIDADE PROGRESSIVA EM COLCHÃO SIMÉTRICO

(71) L D ROCHA - COMERCIO DE COLCHOES (BR/MG)

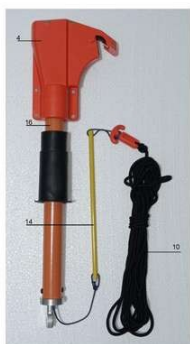
(72) LUCIANO DUTRA ROCHA

(21) BR 20 2024 005937-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 26/03/2024

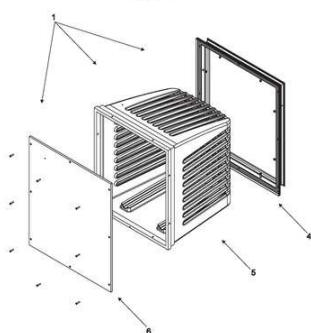




(51) H02G 1/02 (2006.01)
 (52) H02G 1/02
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CORTADOR MANUAL DE CONDUTOR ELÉTRICO
 (71) RICIERI JULIANO FARHERR (BR/RS) ; DANIEL CRISTIANO MARTINS (BR/RS)
 (72) RICIERI JULIANO FARHERR; DANIEL CRISTIANO MARTINS

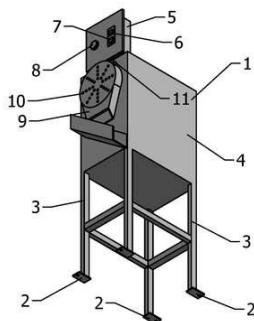
(21) BR 20 2024 005983-8 U2

FIG. 1



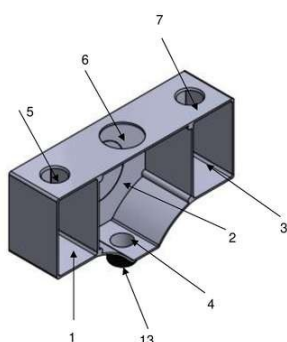
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 26/03/2024
 (51) F24F 13/32 (2006.01)
 (52) F24F 13/32
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PARA CONDENSADOR SPLIT
 (71) CHILLEER CONSTRUÇÕES, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PB)
 (72) ENÉAS DA SILVA DIAS

(21) BR 20 2024 006001-1 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 26/03/2024
 (51) A23N 7/00 (2006.01)
 (52) A23N 7/00
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA DESCASCAR ABÓBORAS
 (71) ISAIR SCHUTTZ CARDOSO (BR/RS)
 (72) ISAIR SCHUTTZ CARDOSO

(21) BR 20 2024 006036-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 26/03/2024
 (51) F24F 13/30 (2006.01)
 (52) F24F 13/30
 (54) CAIXA DE PASSAGEM PARA INSTALAÇÃO DE AR-CONDICIONADO COM ESPAÇADORES E HASTES DE FIXAÇÃO INTEGRADOS COM SEPARAÇÃO DE COMPARTIMENTOS ELÉTRICO E HIDRÁULICO PARA PAREDE DE CONCRETO E ALVENARIA
 (71) ESPADI INSTALACOES ELETRICA E HIDRAULICA COMERCIO LTDA (BR/SP)
 (72) JOSÉ NATALIN TORQUATO



(21) BR 20 2024 006052-6 U2

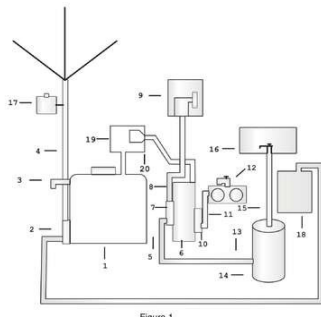


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/03/2024

(51) F24F 13/22 (2006.01), B60H 1/00 (2006.01)

(52) F24F 13/22, B60H 1/00

(54) APLICAÇÃO CONSTRUTIVA EM SISTEMA COLETOR E DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA CONDENSADA VEICULAR

(71) FÁBIO ANTONIO ABREU DE ARAÚJO (BR/PB)

(72) FÁBIO ANTÔNIO ABREU DE ARAÚJO; FÁBIO JOSÉ MELLO GALDINO; ANTÔNIO AMÂNCIO DO NASCIMENTO NETO

(21) BR 20 2024 006058-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/03/2024

(51) G06F 3/05 (2006.01), B62B 3/14 (2006.01), B62B 5/00 (2006.01)

(52) G06F 3/05, B62B 3/14, B62B 5/00

(54) DISPOSITIVO PARA GERENCIAMENTO DE COMPRAS

(71) MARINHO PEREIRA DO LAGO (BR/MT)

(72) MARINHO PEREIRA DO LAGO

(21) BR 20 2024 006061-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/03/2024

(51) E06B 9/54 (2006.01)

(52) E06B 9/54

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM MECANISMO DE DESLOCAMENTO AXIAL DISPOSTO EM TOLDOS E PERSIANAS DE ENROLAR COM TUBO DE ENROLAMENTO FLUTUANTE

(71) UNILUX INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PERSIANAS LTDA (BR/SC)

(72) EDSON JOEL DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2024 006067-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/03/2024

(51) B65D 21/02 (2006.01)

(52) B65D 21/0233

(54) CONJUNTO DE POTES COM ENCAIXES PARA EMPILHAMENTO MODULAR

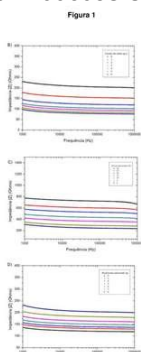
(71) BRINOX METALÚRGICA SA (BR/RS)

(72) MATHEUS CAREGNATO SACCHET



(21) BR 20 2024 006076-3 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/03/2024
(51) G03B 15/05 (2021.01)
(52) G03B 15/05
(54) CAIXA-SUPORTE PARA SMARTPHONES PARA OBTENÇÃO DE IMAGENS DE ALIMENTOS
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(72) MIRLA DAYANNY PINTO FARIAS; DAVID DE SOUSA FERREIRA; LUCAS TEIXEIRA CARNEIRO; JOEL CARNEIRO ROSALINO SOUSA; RAFAEL PEREIRA FROTA; MARIA EDUARDA NOBRE DO NASCIMENTO; RAFAEL VITOR E SILVA; LEILIANE TELES CÉSAR

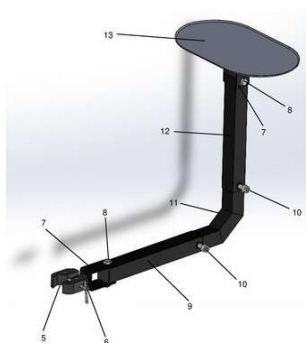
(21) BR 20 2024 006093-3 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/03/2024
(51) G01N 25/06 (2006.01), G01N 27/06 (2006.01)
(52) G01N 25/06, G01N 27/06
(54) MÉTODO PARA DIFERENCIAR ADIÇÕES DE SUBSTÂNCIAS RECONSTITUINTES DE CRIOSCOPIA E DENSIDADE DE NEUTRALIZANTES/REDUTORES DE ACIDEZ NO LEITE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(72) WESLEY WILLIAM GONÇALVES NASCIMENTO; MARIA JOSÉ VALENZUELA BELL; VIRGÍLIO DE CARVALHO DOS ANJOS



(21) BR 20 2024 006160-3 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/03/2024
(51) A24F 1/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01)
(52) A24F 1/00, A61M 15/06
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM KURIFE DE SOPRO CIRCULAR.
(71) JENNIFER MARILYN MARTINEZ (BR/RJ)
(72) JENNIFER MARILYN MARTINEZ

(21) BR 20 2024 006170-0 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/03/2024
(51) A47C 7/68 (2006.01)
(52) A47C 7/68
(54) SUPORTE ARTICULADO MÓVEL COM BANDEJA

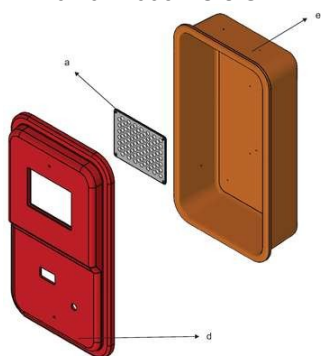




(71) FABIO NERY BARBOZA (BR/RJ)

(72) FABIO NERY BARBOZA

(21) BR 20 2024 006173-5 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) G01R 1/04 (2006.01)

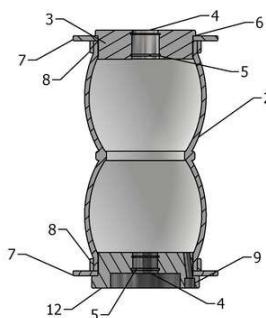
(52) G01R 1/04

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CAIXA BLINDADA PARA MEDIDORES DE CONSUMO E APARELHOS ELÉTRICOS

(71) KRAUS MULLER INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)

(72) GABRIEL ORLANDO CARDOSO

(21) BR 20 2024 006180-8 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) B60G 11/26 (2006.01)

(52) B60G 11/265

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE BOLSAS PNEUMÁTICAS

(71) DOUGLAS AUREO MOTA (BR/SP)

(72) DOUGLAS AUREO MOTA

(21) BR 20 2024 006186-7 U2

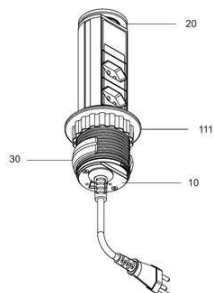


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/03/2024

(51) H01R 13/502 (2006.01)

(52) H01R 13/502

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM TORRE DE TOMADA

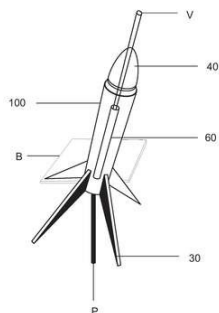
(71) DUTOTEC INDUSTRIAL LTDA (BR/RS)

(72) RAFAEL KINCESZCKI

(21) BR 20 2024 006197-2 U2

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





Publicado

(22) 27/03/2024

(51) A63H 27/00 (2006.01)

(52) A63H 27/005

(54) KIT PARA MONTAGEM DE FOGUETE DE BRINQUEDO COM LANÇADOR

(71) OUTER SPACE LTDA (BR/SC)

(72) JOÃO PEDRO SANDRIN GOLYNSKI

(21) BR 20 2024 006262-6 U2

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

Publicado

(22) 28/03/2024

(51) A47K 11/02 (2006.01), E04H 1/12 (2006.01)

(52) A47K 11/02, E04H 1/12

(54) BANHEIRO MODULAR PORTÁTIL COM SISTEMA DE COLETA DE ÁGUA E TRATAMENTO DE RESÍDUOS

(71) ANDERSON LUIZ ALMEIDA DE SOUZA (BR/RJ)

(72) ANDERSON LUIZ ALMEIDA DE SOUZA

(21) BR 20 2024 006274-0 U2

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

Publicado

(22) 28/03/2024

(51) E04F 15/02 (2006.01)

(52) E04F 15/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PISO MODULAR

(71) MODULAR FLOOR INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE PLASTICO LTDA (BR/RS)

(72) JEFERSON LUIS SCHROER

(21) BR 20 2024 006309-6 U2

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

Publicado

(22) 28/03/2024

(51) B60Q 1/52 (2006.01)

(52) B60Q 1/52

(54) DISPOSIÇÃO EM SINALIZADOR DE ACIDENTES AUTOMOTIVOS PARA CARROS, MOTOS E BICICLETAS

(71) FRANK WILLIAN GUIMARÃES (BR/SP)

(72) FRANK WILLIAN GUIMARÃES

(21) BR 20 2024 006342-8 U2

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

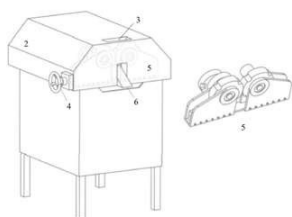
Publicado

(22) 28/03/2024



(51) E04C 1/39 (2006.01)
 (52) E04C 1/39
 (54) BLOCO DE VEDAÇÃO EM ARGAMASSA COM ADIÇÃO DE PÉROLAS DE ISOPOR
 (71) ENGEMAX ENGENHARIA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO LTDA (BR/MA)
 (72) FRANCISCO MONTEIRO REIS

(21) BR 20 2024 006343-6 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 29/03/2024
 (51) A23N 5/00 (2006.01)
 (52) A23N 5/008
 (54) MÁQUINA EXTRATORA DE SEMENTES E SUBSTRATOS DE MACAÚBA
 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) ; YPIRANGA USINAGEM E INDÚSTRIA DE PEÇAS LTDA (BR/GO)
 (72) AURÉLIO RÚBIO NETO; FABIANO GUIMARÃES SILVA; HEITOR DE OLIVEIRA NATO NETO; ALAN CARLOS DE OLIVEIRA CASTRO; LUAN DIONÍSIO SILVA SANTOS; JOÃO DAS GRAÇAS SANTANA; PAULO CARDOZO CARVALHO DE ARAÚJO; OSVALDO VALARINI JÚNIOR

(21) BR 20 2024 006353-3 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024
 (51) A61H 3/02 (2006.01)
 (52) A61H 3/02
 (54) MULETA
 (71) MERCUR S/A (BR/RS)
 (72) JORGE HOELZEL NETO

(21) BR 20 2024 006360-6 U2

Vista isométrica – Telas anguladas



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/04/2024
 (51) G06F 1/16 (2006.01)
 (52) G06F 1/16
 (54) LAPTOP COM TELA DUPLA
 (71) ALPHA TECNOLOGIA E INOVACAO LTDA (BR/PE)
 (72) OTILIO JOAQUIM DA SILVA FILHO



(21) BR 20 2024 006367-3 U2

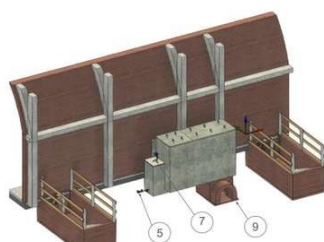


FIGURA 01

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/04/2024

(51) F27D 7/02 (2006.01)

(52) F27D 7/02

(54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO DA SAÍDA DOS GASES DA
CARBONIZAÇÃO

(71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)

(72) MARINA FERNADES SOIER; STEFFANY CAROLINA ROCHA XAVIER

(21) BR 20 2024 006403-3 U2

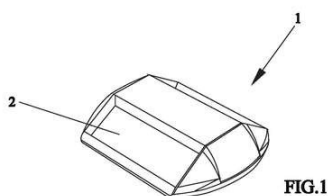


FIG.1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/04/2024

(51) E01F 9/559 (2016.01)

(52) E01F 9/559

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA APLICADA EM TACHAS
RETROREFLETORAS CATADIÓPTICAS MONO OU BIDIRECIONAIS

(71) VIALUME MATERIAIS DE SINALIZAÇÃO LTDA EPP (BR/SC)

(72) TEOLINDA CAROLINA LEMOS FERRETTI; JOÃO PAULO MOURA

(21) BR 20 2024 006418-1 U2

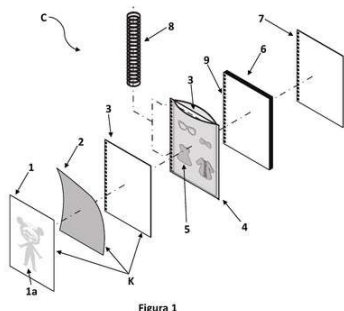


Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/04/2024

(51) B42D 3/12 (2006.01)

(52) B42D 3/12

(54) CADERNO CONTENDO CAPA MAGNÉTICA PERSONALIZÁVEL

(71) DANIELE RENNO BALBONI (BR/PR)

(72) DANIELE RENNO BALBONI

(21) BR 20 2024 006444-0 U2

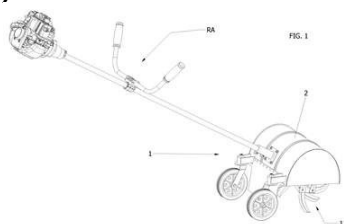


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/04/2024

(51) A01K 31/04 (2006.01)

(52) A01K 31/04

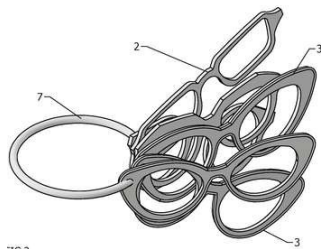
(54) DISPOSIÇÃO EM REVOLVEDOR DE CAMA DE AVIÁRIO

(71) M. D. PILGER INOVACOES INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/RS)

(72) MAGNUS DANIEL PILGER



(21) BR 20 2024 006446-7 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) G02C 9/04 (2006.01)

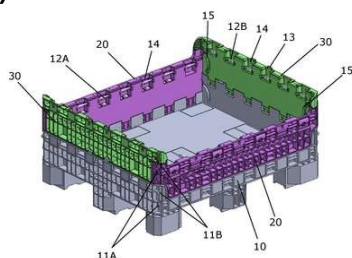
(52) G02C 9/04

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FERRAMENTA DE PROPORÇÃO OCULAR

(71) VIVIAN DE MANSO RAZUK (BR/GO)

(72) VIVIAN DE MANSO RAZUK

(21) BR 20 2024 006466-1 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) B65D 1/22 (2006.01)

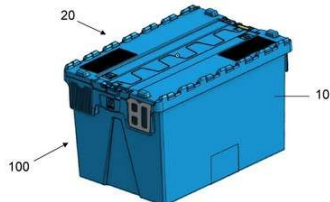
(52) B65D 1/22

(54) PLACAS EXTENSORAS DE ALTURA PARA CONTAINER PLÁSTICO

(71) PLASTICOS NOVEL SÃO PAULO LTDA (BR/SP)

(72) WILLIANS NATALICIO

(21) BR 20 2024 006467-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) B65D 1/22 (2006.01)

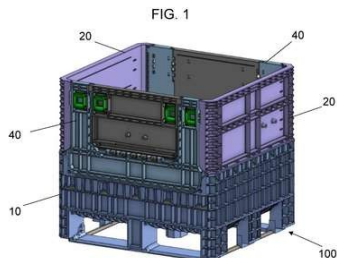
(52) B65D 1/22

(54) CONTÊINER PLÁSTICO COM TAMPA ACOPLADA

(71) PLASTICOS NOVEL SÃO PAULO LTDA (BR/SP)

(72) WILLIANS NATALICIO

(21) BR 20 2024 006472-6 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) B65D 1/34 (2006.01)

(52) B65D 1/34

(54) CONTÊINER PLÁSTICO

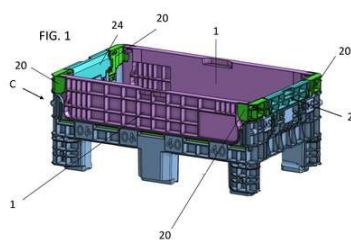
(71) PLASTICOS NOVEL SÃO PAULO LTDA (BR/SP)

(72) WILLIANS NATALICIO

(21) BR 20 2024 006477-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado





(22) 02/04/2024

(51) B65D 1/34 (2006.01)

(52) B65D 1/34

(54) CONTÊINER PLÁSTICO

(71) PLASTICOS NOVEL SÃO PAULO LTDA (BR/SP)

(72) WILLIANS NATALICIO

(21) BR 20 2024 006482-3 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/04/2024

(51) A01K 5/01 (2006.01)

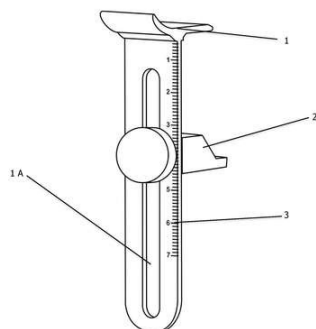
(52) A01K 5/01

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM COCHO

(71) JOÃO PEDRO MURANO BORGES (BR/MS)

(72) JOÃO PEDRO MURANO BORGES

(21) BR 20 2024 006511-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/04/2024

(51) A61C 3/04 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01)

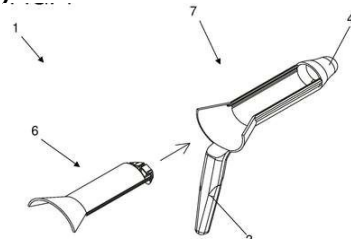
(52) A61C 3/04, A61B 1/24

(54) MANTENEDOR DE ABERTURA DE BOCA PARA RESSONÂNCIA MAGNÉTICA DAS ARTICULAÇÕES TEMPOROMANDIBULARES

(71) LUCIANA PAULA BENICIO ARCAS (BR/SP) ; FELIPE CARLOS DIAS ARCAS (BR/SP) ; MATHEUS MONTEIRO (BR/SP)

(72) LUCIANA PAULA BENICIO ARCAS; FELIPE CARLOS DIAS ARCAS; MATHEUS MONTEIRO

(21) BR 20 2024 006547-1 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/04/2024

(51) A61B 1/31 (2006.01)

(52) A61B 1/31

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUCIDA EM ANUSCÓPIO

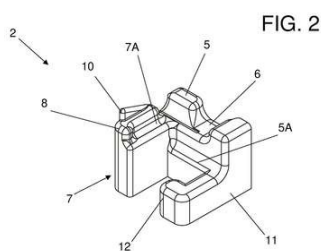
(71) JOÃO VITOR QUINTILIANO SILVERIO BORGES (BR/DF) ; AQUILES LEITE VIANA (BR/DF)

(72) AQUILES LEITE VIANA; JOÃO VÍTOR QUINTILIANO SILVÉRIO BORGES

(21) BR 20 2024 006551-0 U2

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





Publicado

(22) 03/04/2024

(51) A61B 1/31 (2006.01), A47G 29/08 (2006.01)

(52) A61B 1/31, A47G 29/08

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE DE PAREDE PARA COLONOSCÓPIO

(71) JOÃO VITOR QUINTILIANO SILVERIO BORGES (BR/DF) ; AQUILES LEITE VIANA (BR/DF)

(72) AQUILES LEITE VIANA; JOÃO VÍTOR QUINTILIANO SILVÉRIO BORGES

(21) BR 20 2024 006587-0 U2

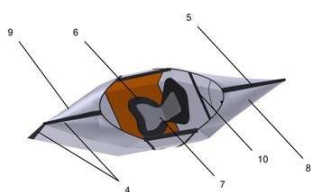


FIGURA 01

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

Publicado

(22) 04/04/2024

(51) B63B 34/23 (2020.01)

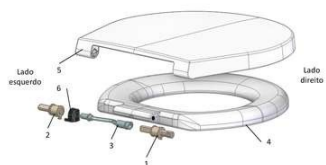
(52) B63B 34/23

(54) CAIAQUE DOBRÁVEL

(71) INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS NAUTICOS VERSATEIS LTDA (BR/SP)

(72) PAULO RICARDO APARECIDO DOS SANTOS

(21) BR 20 2024 006605-2 U2



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

Publicado

(22) 04/04/2024

(51) A47K 13/04 (2006.01)

(52) A47K 13/04

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MECANISMO DE FECHAMENTO SUAVE PARA ASSENTO SANITÁRIO COM ARCO ALMOFADADO

(71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(72) JEAN KLEBER GONÇALVES DA CRUZ

(21) BR 20 2024 006631-1 U2

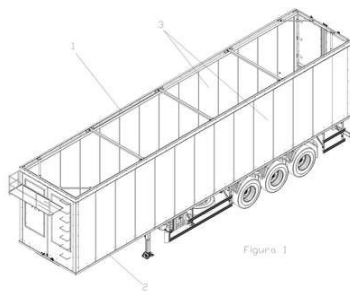


Figura 1

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

Publicado

(22) 04/04/2024

(51) B60P 1/12 (2006.01)

(52) B60P 1/12

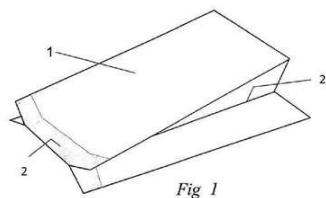
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM IMPLEMENTO RODOVIÁRIO UTILIZADO TRANSPORTE DOS CAVACOS DE MADEIRA UTILIZADOS NA PRODUÇÃO DE CELULOSE E PAPEL

(71) RODOVALE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)

(72) RUDI RENATO BECKER



(21) BR 20 2024 006658-3 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 04/04/2024

(51) B65D 81/38 (2006.01)

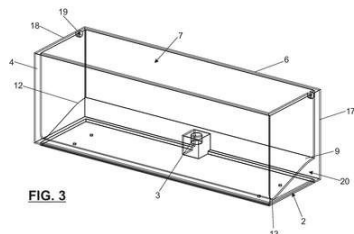
(52) B65D 81/38

(54) FEIJÃO EM DISPOSIÇÃO DE EMBALAGEM À VÁCUO METALIZADA

(71) CAL COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/DF)

(72) CARLOS ALBERTO NUNES ROCHA

(21) BR 20 2024 006682-6 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/04/2024

(51) A01G 9/02 (2018.01)

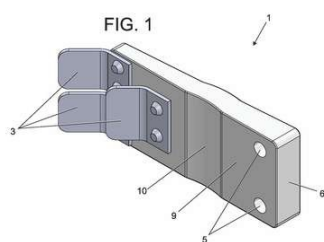
(52) A01G 9/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FLOREIRA PLÁSTICA ROTOMOLDADA

(71) VGCO VERTICAL GARDEN LTDA - ME (BR/SP)

(72) NICHOLAS PICIN CASAGRANDE

(21) BR 20 2024 006699-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/04/2024

(51) A22B 5/08 (2006.01)

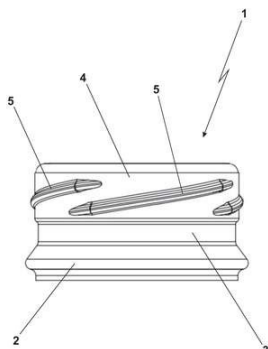
(52) A22B 5/08

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PLACA DEPILADORA PARA MÁQUINA DEPILADEIRA DE SUÍNOS

(71) INBOL INDUSTRIA DE BORRACHAS LTDA. (BR/RS)

(72) CLEDISON DEZANET

(21) BR 20 2024 006749-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 05/04/2024

(51) B65D 39/08 (2006.01)

(52) B65D 39/08

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GARGALO DE GARRAFA DE VIDRO

(71) CERVEJARIA PETROPOLIS S/A (BR/RJ)

(72) WALTER FARIA

(21) BR 20 2025 001973-1 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
	Publicado
	(22) 31/01/2025
	(30) 05/02/2024 ES U202430210
	(51) A63B 23/04 (2006.01)
	(52) A63B 23/04
	(54) EQUIPAMENTO INTEGRADO PARA MELHORAR A CONDIÇÃO FÍSICA DAS PESSOAS
	(71) I-MOTION GROUP GLOBAL IBERICA S.L. (ES)
	(72) JOSÉ LUIS SOTO BELLOSO



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquivava definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2024 005373-7 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 18/03/2024

(51) A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 47/24, A01N 43/54, A01P 13/00

(54) COMBINAÇÕES HERBICIDAS, MÉTODOS, E APLICAÇÕES DESTAS

(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH)

(72) JESSICA FERREIRA LOURENÇO LEAL; ANDRÉ KOITI NAGAOKA; SERGIO TADEU DECARO JUNIOR

(21) BR 10 2024 005710-4 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 22/03/2024

(51) H04N 17/00 (2006.01)

(52) H04N 17/004

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM TESTE DE DISPOSITIVO ANDROID REPRODUTÍVEL EM QUALQUER DISPOSITIVO ANDROID E MÉTODO PARA REPRODUZIR UM TESTE DE DISPOSITIVO ANDROID

(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)

(72) YADINI PÉREZ LÓPEZ; DOUGLAS QUEIROZ BATISTA; GILMAR JÓIA DE FIGUEIREDO COSTA JUNIOR; DANIEL LOPES XAVIER; LETICIA BALBI

(21) BR 10 2024 005719-8 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 22/03/2024

(51) A01N 43/84 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 43/84, A01N 43/90, A01P 13/00

(54) FORMULAÇÃO HERBICIDA, PROCESSO DE PRODUÇÃO DE DITA FORMULAÇÃO, SEUS USOS, E MÉTODOS DE CONTROLE DE PLANTAS INDESEJÁVEIS

(71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)

(72) JOSE MARTIN AVILA TORRES; SALLY DANIELA SILVERO DÍAZ;

ADRIANA SMITT CAIRE ROLON; FABIOLA ELIZABETH VEGA PEREIRA

(21) BR 20 2024 005848-3 U2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 25/03/2024

(51) A63B 21/072 (2006.01)

(52) A63B 21/072

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MANOPLA DE
TRAVAMENTO DE ANILHA PARA HALTERES

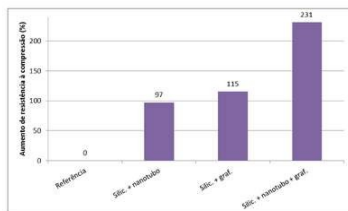
(71) RUBENS DE ALMEIDA SANTOS (BR/MG)

(72) RUBENS DE ALMEIDA SANTOS



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 2015 016738-5 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 13/07/2015

(51) B01J 2/00 (2006.01), B01J 2/18 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/14 (2006.01), C01B 32/225 (2017.01), C01B 32/20 (2017.01), C01B 32/158 (2017.01), C01B 33/14 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 3/00 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), C08K 7/00 (2006.01)

(52) B01J 2/00, B01J 2/18, C22B 1/24, C22B 1/2406, C22B 1/243, C22B 1/14, C01B 32/225, C01B 32/20, C01B 32/158, C01B 33/14, B82Y 30/00, C08K 3/04, C08K 3/041, C08L 3/00, C08K 3/00, C08K 7/00

(54) PROCESSO DE APLICAÇÃO DE GRAFITE ESFOLIADO EM AGLOMERADOS DE PARTICULADO FINO DE MINÉRIO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS AGLOMERADOS DE MINÉRIO COM ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA, PRODUTO AGLOMERADO E USO DE GRAFITE ESFOLIADO

(71) VALE S/A (BR/RJ)

(72) ALOÍSIO ANTÔNIO DE MELO BORGES; FLÁVIO DE CASTRO DUTRA; HAMILTON PORTO PIMENTA; VALDIRENE GONZAGA DE RESENDE
Referente ao código 3.1 publicado na RPI2463 de 20/03/2018 relativo ao campo INID (30) Dados da Prioridade Unionista. Desconsiderem-se os dados publicados tendo em vista que as informações de prioridade unionista são relativos ao pedido principal e não se aplicam mais em função da mudança de natureza.

(21) BR 10 2022 015997-1 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 12/08/2022

(51) B23K 9/18 (2006.01), B23K 13/01 (2006.01)

(52) B23K 9/18, B23K 13/01

(54) TOCHA DE SOLDAGEM COM AQUECIMENTO ADICIONAL DO ARAME-ELETRODO POR INDUÇÃO ELETROMAGNÉTICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(72) TIAGO VIEIRA DA CUNHA; ANNA LOUISE VOIGT

Referente à RPI 2772, de 20/02/2024, quanto ao item (54).

(21) BR 10 2025 002291-5 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 05/02/2025



(30) 13/02/2024 EP 24465505.6; 14/02/2024 DE 102024201315.3

(51) H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/32 (2006.01)

(52) H01Q 1/22, H01Q 1/32

(54) DISPOSITIVO PARA VEÍCULOS A MOTOR PARA A LIGAÇÃO A UMA
UNIDADE E SISTEMA DE TACÓGRAFO

(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(72) GUY-AYMAR CHAKAM; RAZVAN BEJINARU; RIAZ
HEMMAT-ESFANDABADI

Referente à RPI 2855, de 23/09/2025, quanto ao item (30).



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 2022 006843-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 08/04/2022 (71) JACKS SORATTO (BR/SC)
(21) BR 10 2022 010286-4 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 26/05/2022 (71) SOLEA BRASIL OLEOS VEGETAIS LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (UFV) (BR/MG)
(21) BR 11 2024 001689-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 21/07/2022 (71) CENTRO DE INGENIERIA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGIA (CU)



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 2016 017335-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 012051-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2017 (71) DATORA MOBILE TELECOMUNICAÇÕES S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2017 017283-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 010817-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2018 (71) ROSA MARIA TEIXEIRA TAGE BIAGGIO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075562-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)



(21) BR 10 2018 075575-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 075578-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 075610-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 004062-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2019 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 007545-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2019 (71) NEUROKINETIC TREINAMENTOS ESPORTIVOS LTDA ME (BR/DF)
(21) BR 10 2019 007758-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 010246-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2019 017936-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2019 (71) LUXBIOTECH FARMACÊUTICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 021801-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2019 (71) TECNO DIVER MERGULHO E ENGENHARIA SUBMARINA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 021820-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 022393-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2019



(71) RENATO MARCHESI COMERCIO DE ALIMENTOS (BR/PR)	
(21) BR 10 2019 022928-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 024166-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2019 (71) BIOART BIOCOSMÉTICOS LTDA - ME (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 026293-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2019 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 000691-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; APICOLA FERNÃO VELHO - MARIO CALHEIROS DE LIMA & CIA LTDA. (BR/AL)
(21) BR 10 2020 002776-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 002791-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 002800-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 002813-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 003062-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 003120-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2020



(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)	
(21) BR 10 2020 007241-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2020 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 012567-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (71) LEANDRO PONTES MENDES (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 013717-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2020 (71) JOSELITO TENÓRIO DOS SANTOS (BR/ES)
(21) BR 10 2020 014418-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2020 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2020 016142-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2020 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG) ; MARCELO MARTINS ARAÚJO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 017984-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2020 (71) BIODelta HOLDING GESTÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA. - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 018690-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2020 019537-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 020367-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 026179-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)	
(21) BR 10 2021 001701-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 003723-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (71) BROOKS INTERTECH EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2021 007896-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2021 (71) REGINA VANDERLINDE (BR/SC) ; PATRICIA POSSAMAI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 009685-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2021 (71) VAMTEC S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2021 010752-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 024485-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2021 (66) BR 10 2020 027018-4 30/12/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA - SENAI/DR/BA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 001776-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 018833-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2022 (71) PACCAR INC. (US)
(21) BR 11 2017 005360-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2015 (71) CORNELL UNIVERSITY (US)



(21) BR 11 2018 008681-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2016 (71) TUFTS UNIVERSITY (US) ; TUFTS MEDICAL CENTER (US)
(21) BR 11 2018 009312-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2016 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2018 014200-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2017 (71) OMNITRACS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 015826-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2017 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 067990-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2017 (71) CEZANNE S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2018 070256-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071180-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2017 (71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 071214-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) UNIVERSITEIT MAASTRICHT (NL) ; ACADEMISCH ZIEKENHUIS MAASTRICHT (NL)
(21) BR 11 2018 071215-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) UNIVERSITEIT MAASTRICHT (NL) ; ACADEMISCH ZIEKENHUIS MAASTRICHT (NL)
(21) BR 11 2018 072681-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2017 (71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR)



(21) BR 11 2018 074217-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 076089-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2017 (71) BIOMERIEUX (FR)
(21) BR 11 2019 001146-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2017 (71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 002771-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2017 (71) OXITEC LTD. (GB)
(21) BR 11 2019 005418-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 007921-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2019 011873-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2017 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(21) BR 11 2019 012312-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2017 (71) BENITEC IP HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2019 012559-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2017 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 012949-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2017 (71) VIB VZW (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN, K.U. LEUVEN R&D (BE) ; GLOBALYEAST N.V. (BE)



(21) BR 11 2019 012998-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2017 (71) ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)
(21) BR 11 2019 013234-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2017 (71) TOHOKU UNIVERSITY (JP) ; KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 013873-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2018 (71) COMPOSECURE, LLC (US)
(21) BR 11 2019 013937-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014463-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2018 (71) HERBOLEA BIOTECH S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 015216-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2018 (71) AGFA HEALTHCARE (BE) ; VRVIS ZENTRUM FÜR VIRTUAL REALITY UND VISUALISIERUNG (AT)
(21) BR 11 2019 016157-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (71) BILBERRY SAS (FR)
(21) BR 11 2019 016166-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2019 017128-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2018 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2019 019553-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2018 (71) VIVORYON THERAPEUTICS N.V. (DE)



(21) BR 11 2019 024123-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2018 (71) SATANASSI, DAVID (IT)
(21) BR 11 2019 024537-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2018 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026378-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2018 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(21) BR 11 2019 026444-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2018 (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)
(21) BR 11 2019 026530-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2017 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 000401-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2018 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 006992-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2018 (71) THYSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2020 008315-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2018 (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 008650-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2018 (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2020 009290-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019 (71) UNIVERSITÉ DE LIÈGE (BE)



(21) BR 11 2020 012374-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2018 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2020 012584-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2018 (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2020 013424-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2018 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 013714-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (71) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY (AU) ; GRIFFITH UNIVERSITY (AU)
(21) BR 11 2020 014431-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2019 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 016338-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (71) SIA LIGHT GUIDE OPTICS INTERNATIONAL (LV)
(21) BR 11 2020 017036-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2019 (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 017868-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 018113-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2019 (71) STEVEN BITTERLY (US)
(21) BR 11 2020 018722-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)



(21) BR 11 2020 019124-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2019 (71) APPVION, LLC (US)
(21) BR 11 2020 019217-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2019 (71) BRIGHT DAY GRAPHENE AB (SE)
(21) BR 11 2020 019461-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 022845-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2019 (71) MINERAL CARBONATION INTERNATIONAL PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 023027-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023415-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2019 (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023682-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2019 (71) FIRMENICH S/A (CH)
(21) BR 11 2020 024319-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2019 (71) CHEMTREAT, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025028-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2019 (71) INVENT UMWELT- UND VERFAHRENSTECHNIK AG (DE)
(21) BR 11 2020 026077-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2019 (71) BWAY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 026219-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2019



(71) L'OREAL (FR)	
(21) BR 11 2020 026337-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2019 (71) JACOBIO PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026721-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 027079-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001308-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 001548-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2019 (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2021 001922-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001925-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 004153-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (71) HOLOGIC, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004338-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 005034-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2019 (71) GRIMME LANDMASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)



(21) BR 11 2021 006227-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 006877-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA (US) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 007103-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) FOSS ANALYTICAL A/S (DK)
(21) BR 11 2021 007378-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 007427-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2019 (71) SOURCE GLOBAL, PBC (US)
(21) BR 11 2021 008095-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2019 (71) THE A2 MILK COMPANY LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2021 008280-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2019 (71) FLORIDA FOOD PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 008645-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008949-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2019 (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2021 009528-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2019 (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 009936-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 10/12/2019 (71) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 010244-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (71) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 010329-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 010564-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2020 (71) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 010811-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2019 (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2021 011215-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) UNIVERSITAT POLITECNICA DE CATALUNYA (ES)
(21) BR 11 2021 011284-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011406-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2019 (71) BLUEAIR AB (SE)
(21) BR 11 2021 012123-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) UNIVERSITE DE LIMOGES (FR)
(21) BR 11 2021 012131-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 012212-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2020 (71) JOSE ROBERTO DO CARMO (BR/SC)



(21) BR 11 2021 013468-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 013846-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (71) PORIFEROUS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 013954-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 014436-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2020 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 014733-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2020 (71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2021 014943-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 015158-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2020 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 016180-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2020 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2021 016426-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 017411-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2020 (71) BERRY GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017533-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 03/03/2020 (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2021 017665-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2020 (71) SMARTRTOYS LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 017681-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (71) BOSONIC AG (CH)
(21) BR 11 2021 017709-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) ANGLO AMERICAN TECHNICAL & SUSTAINABILITY SERVICES LTD (GB)
(21) BR 11 2021 017924-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 018010-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) THE UNIVERSITY OF MELBOURNE (AU)
(21) BR 11 2021 018034-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) THE UNIVERSITY OF MELBOURNE (AU)
(21) BR 11 2021 018571-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (71) BIOTISSUE SA (CH)
(21) BR 11 2021 018916-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) ADVANCED FLEXIBLE COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019096-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 019629-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020



	(71) GUANGZHOU BAIYUNSHAN PHARMACEUTICAL HOLDINGS CO., LTD. BAIYUNSHAN PHARMACEUTICAL GENERAL FACTORY (CN) ; MEDSHINE DISCOVERY INC. (CN)
(21) BR 11 2021 020386-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 020840-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 022115-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (71) AROA BIOSURGERY LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2021 022674-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2020 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 022781-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (71) GUARDIAN GLASS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 022847-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 023521-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2020 (71) TORAY OPELONTEX CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 024547-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (71) MTI GROUP PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 025593-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (71) PENTEK TEXTILE MACHINERY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 025832-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020



	(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 026178-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (71) HEMPEL A/S (DK)
(21) BR 11 2021 026187-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2020 (71) C.M.E. BLASTING & MINING EQUIPMENT LTD. (CA)
(21) BR 11 2022 000252-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2020 (71) VENTVIA LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 001571-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2020 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2022 001737-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (71) WESTROCK MWV, LLC (US)
(21) BR 11 2022 001933-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2020 (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 002046-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (71) LATCHWAYS PLC (GB)
(21) BR 11 2022 002801-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 002813-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 002993-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2020 (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2022 003754-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 003771-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2020 (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 003848-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2020 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 004143-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2020 (71) ZSM HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2022 004402-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2020 (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 004866-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (71) FLEX TRIM A/S (DK)
(21) BR 11 2022 005096-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (71) IVECO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 005368-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2020 (71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 006454-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 006887-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (71) OPELLA HEALTHCARE GROUP SAS (FR)
(21) BR 11 2022 009191-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 24/12/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2022 010819-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2020 (71) THYSSENKRUPP NUCERA AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2022 016840-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2021 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 016874-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2021 (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 016892-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017185-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (71) NOVARESP TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2022 018372-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2021 (71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 019339-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2022 (71) KLINGSPOR WINDPOWER APS (DK)
(21) BR 11 2022 023956-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 000577-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2021 (71) BIO-BOND LLC (US)
(21) BR 11 2023 001531-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (71) BOREALIS AG (AT)



(21) BR 11 2023 003128-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2020 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 005279-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2021 (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 006489-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2021 (71) TERDESOL SE (CZ)
(21) BR 11 2023 007593-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2021 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 009557-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2021 (71) PROTECHNA S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 009574-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2021 (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 009802-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2021 (71) NANOFORM FINLAND PLC (FI)
(21) BR 11 2023 014600-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2022 (71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 014880-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2022 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2023 015565-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2021 (71) GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2023 016159-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2022 (71) ROGER PHILLIPS (US)
(21) BR 11 2023 026366-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2022 (71) AKZENTA PANEELE + PROFILE GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 001868-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2022 (71) GRZ TECHNOLOGIES SA (CH)
(21) BR 11 2024 003820-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2022 (71) MICROPORT ORTHOPEDICS HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2024 005527-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2022 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2024 008812-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2022 (71) MEMBION GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 009209-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2022 (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2024 009262-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2022 (71) CARIBOU BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 011316-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2022 (71) HYDROSOLID GMBH (AT)
(21) BR 11 2024 014901-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2022 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 024446-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2023



	(71) LUNELLA BIOTECH, INC. (CA)
(21) BR 11 2025 011041-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2023 (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 12 2021 015265-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2016 (62) BR 11 2017 024115-3 12/05/2016 (71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 013928-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2018 (62) BR 11 2019 019553-0 03/04/2018 (71) VIVORYON THERAPEUTICS N.V. (DE)
(21) BR 12 2022 025541-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2018 (62) BR 11 2020 005810-6 06/09/2018 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 018326-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018 (62) BR 11 2020 007470-5 18/10/2018 (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 12 2024 018337-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018 (62) BR 11 2020 007470-5 18/10/2018 (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 12 2025 005950-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2019 (62) BR 11 2020 020087-5 02/04/2019 (71) SOUTHCO, INC. (US)
(21) BR 12 2025 006459-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2022 (62) BR 10 2022 000585-0 12/01/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 12 2025 006466-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 12/01/2022 (62) BR 10 2022 000585-0 12/01/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 12 2025 009902-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2016 (62) BR 11 2017 024948-0 13/05/2016 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 12 2025 011659-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2019 (62) BR 11 2021 007524-0 21/11/2019 (71) TROPICANA PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 20 2019 010247-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2020 006768-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) ROGERIO NOGUEIRA CARVALHO DA SILVA (BR/DF)
(21) BR 20 2020 013125-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 023413-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 20 2020 024531-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2020 (71) FEELTECH ENG LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 007063-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2021 (71) NOVA ONDA MANUTENÇÃO NÁUTICA LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2022 014139-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2022 (71) DANIEL DE ANDRADE MARQUES (BR/SP)



(21) BR 20 2022 020529-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2022 (71) MARCOS TAVARES PORSCHE (BR/RS)
(21) BR 20 2024 005374-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2024 (71) MARCELO BORTMAN (BR/SP)
(21) BR 20 2024 020091-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2024 (71) PAOLO FIORLETTA (BR/SP) ; GUIDO TEDESCO (BR/SP)
(21) PI 1105176-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2011 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)



Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2019 018826-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 005050-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; GREENBEAN BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/CE)
(21) BR 10 2023 023133-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Vide Parecer
(21) BR 10 2024 004294-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2024 (71) ANDRÈ LUIS DOS SANTOS CARDELLA (BR/SP) Vide parecer.
(21) BR 11 2019 007865-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2017 (71) VANADIS DIAGNOSTICS (SE)



(21) BR 11 2021 020817-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2020 (71) DELFORTGROUP AG (AT)
(21) BR 11 2022 017475-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2024 027516-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2023 (71) REMEGEN CO., LTD. (CN) Vide parecer.



Código 6.9 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 11 2024 009538-0 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada

(22) 25/11/2021

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2855 de 23/09/2025 por ter sido indevida.

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

O INPI republica exigência por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Se o despacho anterior tiver o código 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 ou 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. Se o despacho anterior for diferente dos códigos 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 e 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer de republicação. Também deverá anexar comprovante de pagamento de GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) se for necessário complementar pagamento de retribuição até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 11 2023 002543-5 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 02/09/2021

(71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)

Republique-se para retificação do Quadro 3 do parecer e observações

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 011392-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2018 (71) AVAYA INC. (US)
(21) BR 10 2020 010122-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01) (71) ACE VISION GROUP, INC. (US)
(21) BR 10 2020 012129-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2020 (51) A62C 3/06 (2006.01) (71) JETFREEZR TECNOLOGIA LIMITADA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 017227-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2020 (51) A61B 18/02 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01)

(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)	
(21) BR 10 2021 003153-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) B60D 1/02 (2006.01) (71) P.E.I. PROTEZIONI ELABORAZIONI INDUSTRIALI S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 003186-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) E04H 15/40 (2006.01), E04H 15/36 (2006.01) (71) DAIANE RIBEIRO LUCCHESI GUALDI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 003353-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2021 (51) B64C 3/14 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 003464-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) B64C 11/00 (2006.01), B64C 11/30 (2006.01), G06Q 10/00 (2023.01) (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2021 003552-8 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) B64C 13/40 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 003714-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) B61B 12/00 (2006.01) (71) POMA (FR)
(21) BR 10 2021 005059-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2021 (51) B64C 25/02 (2006.01), B64C 25/00 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)



(21) BR 10 2021 005483-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) B60K 17/02 (2006.01), B60K 17/04 (2006.01), B60K 17/16 (2006.01), B60K 1/02 (2006.01), H02K 7/10 (2006.01) (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 10 2021 005509-0 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) B66C 11/10 (2006.01) (71) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2021 005627-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2021 (51) B64C 11/20 (2006.01) (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2021 006041-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) B66C 23/00 (2006.01), B66F 9/06 (2006.01), B60S 9/12 (2006.01) (71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 017361-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2021 (51) E21B 17/01 (2006.01), F16L 33/00 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 018873-1 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2021 (51) G07C 9/00 (2020.01), G07C 5/08 (2006.01) (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 014429-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2023 (51) G03B 9/10 (2021.01), G03B 7/00 (2021.01) (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)



(21) BR 10 2023 014883-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2023 (51) C02F 1/00 (2023.01), H03L 7/00 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01) (71) LUZO DANTAS JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 11 2019 007779-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 010911-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 012989-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025261-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (51) H01Q 5/10 (2015.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025541-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2018 (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025577-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2018 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2019 026003-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01) (71) EQUINIX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026296-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 8/22 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01), H04W 80/02 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 026372-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026426-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04W 4/00 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026490-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 026529-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04W 76/25 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026573-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2018 (51) H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 3/04 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2019 026582-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2018 (51) H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/22 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026619-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026643-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2018 (51) H04W 24/08 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026657-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026704-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04L 1/22 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026840-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026843-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04B 17/309 (2015.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026869-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026943-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2018 (51) H04L 1/06 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 027134-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2018 (51) H04W 76/18 (2018.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 027523-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2018 (51) H04L 29/08 (2006.01) (71) NETFLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 027599-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2018 (51) H04L 5/00 (2006.01) (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 027797-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/16 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 028023-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2018 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 028047-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2018 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 028055-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2018 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 028063-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2018 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 028077-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2018 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 028127-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2018 (51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 028264-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2018 (51) G02B 6/38 (2006.01) (71) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 000140-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2018 (51) H04L 1/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 000374-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 11/06/2018 (51) H04W 52/24 (2009.01), H04W 52/26 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 000557-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2018 (51) H04L 27/36 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01), H04B 10/532 (2013.01), H04J 14/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01), H04B 7/0408 (2017.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 000563-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2018 (51) H04L 27/36 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01), H04B 10/532 (2013.01), H04J 14/06 (2006.01), H04B 7/10 (2017.01), H04B 7/0408 (2017.01), H04L 27/26 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 001055-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01) (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 001691-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2018 (51) H04W 36/16 (2009.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 36/38 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 002122-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2018 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/204 (2006.01) (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002532-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2018 (51) H04L 12/58 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01)



(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)	
(21) BR 11 2020 002748-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2018 (51) H04L 29/06 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 003053-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2018 (51) G01S 1/00 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01), G09B 29/10 (2006.01), H04W 4/021 (2018.01), H04W 4/029 (2018.01) (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2020 003773-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2018 (51) H04W 28/10 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 006285-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (51) H04L 1/06 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008217-1 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 4/38 (2018.01), G05B 19/418 (2006.01), H04W 48/16 (2009.01) (71) SATAKE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 019216-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 019296-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2018 (51) H04W 88/06 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04B 1/401 (2015.01),



	H04B 1/00 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 025314-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2020 (51) A61B 5/1495 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01) (71) WAVEFORM TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025835-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2018 (51) H04W 52/02 (2009.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026103-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2018 (51) H04M 1/725 (2021.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01) (71) LUIS MARCELO HAYASHI (BR/SP)
(21) BR 11 2021 001040-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 52/22 (2009.01), H04W 52/32 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 001998-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2018 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 004677-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2019 (51) H04B 3/46 (2015.01), H04L 12/26 (2006.01), H04W 84/18 (2009.01) (71) TYCO ELECTRONICS UK LTD (GB)
(21) BR 11 2021 005935-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2019



	(51) H04W 56/00 (2009.01) (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2021 006571-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 8/18 (2009.01), H04W 12/10 (2021.01), H04W 8/22 (2009.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2021 010540-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2019 (51) H04Q 11/00 (2006.01), H04B 10/27 (2013.01) (71) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 011964-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2019 (51) A61K 31/65 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (71) LUNELLA BIOTECH, INC. (CA)
(21) BR 11 2021 012947-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (51) G01N 25/72 (2006.01), G01N 25/18 (2006.01), G01N 15/14 (2024.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018834-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2020 (51) A61B 3/103 (2006.01) (71) VISIONAPP SOLUTIONS S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 019514-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) G16B 40/20 (2019.01), G16H 10/40 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01) (71) VENN BIOSCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 019842-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 27/04/2020 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2021 020780-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (51) A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0245 (2006.01), A61B 5/025 (2006.01), A61B 5/0404 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01), A61B 5/022 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01) (71) MASIMO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 021013-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/915 (2013.01) (71) T-HEART SAS (FR)
(21) BR 11 2021 021584-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2020 (51) A61F 9/007 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2021 021724-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/151 (2006.01) (71) YOURBIO HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021836-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2020 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01) (71) OUTSET MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021863-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (51) A61B 5/0402 (2006.01), A61B 5/053 (2021.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/1491 (2006.01), A61B 7/00 (2006.01), A61B 7/04 (2006.01) (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)



(21) BR 11 2021 021976-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2020 (51) G16H 50/20 (2018.01), G16H 20/10 (2018.01), G16H 20/30 (2018.01), G16H 20/70 (2018.01), G16H 40/60 (2018.01) (71) CLOSED LOOP MEDICINE LTD (GB)
(21) BR 11 2021 022327-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2020 (51) G01N 21/84 (2006.01) (71) FARMERS EDGE INC. (CA)
(21) BR 11 2021 022413-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (51) A61B 1/303 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/32 (2006.01) (71) HEGENBERGERSPECULUM APS (DK)
(21) BR 11 2021 022517-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2020 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/95 (2013.01) (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 022836-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (51) A61M 21/02 (2006.01), A61M 21/00 (2006.01), A61M 11/02 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01) (71) APPSCENT MEDICAL LTD (IL)
(21) BR 11 2021 023234-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2020 (51) A61F 9/00 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US) ; THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2021 023406-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2020



	(51) A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A43B 3/00 (2022.01) (71) ORTHOPÄDIE-TECHNIK - SERVICE AKTIV GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 023747-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 024096-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2020 (51) A61B 18/04 (2006.01) (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 024172-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2020 (51) A61B 18/04 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 024289-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (51) A61B 5/02 (2006.01), A61B 5/04 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01) (71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024436-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2020 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 025081-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), G01K 13/00 (2021.01) (71) F2D MEDICAL (FR)
(21) BR 11 2021 025749-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 08/07/2020 (51) G02B 27/01 (2006.01), G02B 27/00 (2006.01), G02B 27/02 (2006.01), G02B 27/04 (2006.01) (71) CHRISTIAN WERJEFELT (US) ; ALEXANDER WERJEFELT (US)
(21) BR 11 2021 026229-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (51) G16H 40/60 (2018.01), G09B 19/24 (2006.01) (71) CAREFUSION 303, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026359-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61M 1/02 (2006.01), A61M 1/34 (2006.01) (71) I-SEP (FR)
(21) BR 11 2021 026362-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2020 (51) A61B 5/053 (2021.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01), A61B 5/02 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 026673-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (51) G01J 3/46 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01) (71) THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 026806-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) A61B 6/02 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01) (71) ADAPTIX LTD (GB)
(21) BR 11 2022 000029-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2020 (51) A61M 1/10 (2006.01), A61M 1/12 (2006.01) (71) ROMANO, SALVATORE (IT)
(21) BR 11 2022 000232-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/07 (2013.01), A61F 2/90 (2013.01) (71) P+F CARDIOVASCULAR GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 000270-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2020 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (71) INNOVHEART S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 000717-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (51) G01N 27/74 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 001243-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (51) G02C 7/04 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01) (71) DAE WON PHARMACEUTICAL CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2022 001264-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (51) G01V 5/00 (2024.01) (71) JOHN BEAN TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 002173-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (51) G02C 7/08 (2006.01), G02B 3/14 (2006.01), G02B 26/06 (2006.01) (71) POLIGHT ASA (NO)
(21) BR 11 2022 002743-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2020 (51) A61F 9/013 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61F 9/011 (2006.01) (71) CHIH-HUNG KUO (AU)
(21) BR 11 2022 003184-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2020 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01) (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD (JP) ; TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 004102-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/175 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 004381-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01) (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2022 008753-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) C07D 213/82 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01) (71) REMEDY PLAN, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012075-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) A61P 13/12 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 7/12 (2006.01) (71) CHINOOK THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013203-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) G01V 1/38 (2006.01), B63B 21/66 (2006.01), B63G 8/42 (2006.01) (71) ION GEOPHYSICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 018350-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2022 (51) C03C 10/04 (2006.01), C03C 10/02 (2006.01), C03C 10/12 (2006.01), C03C 10/14 (2006.01), C03C 1/04 (2006.01), C03C 4/02 (2006.01), C03B 32/02 (2006.01), C03C 21/00 (2006.01), C03C 3/097 (2006.01), C03B 27/03 (2006.01) (71) CDGM GLASS CO., LTD (CN)



(21) BR 11 2023 000882-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2021 (51) G02C 11/00 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01) (71) ESSLOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2023 003767-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2021 (51) G02C 7/08 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01) (71) ESSLOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2023 005854-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (51) A61M 1/34 (2006.01), B01D 15/04 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01), B01J 39/02 (2006.01), B01J 39/09 (2017.01), B01J 39/14 (2006.01), B01J 47/02 (2017.01), B01J 47/127 (2017.01) (71) UOP LLC (US)
(21) BR 11 2023 006515-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (51) G02C 7/02 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61B 3/00 (2006.01), G16H 20/10 (2018.01), G16H 20/30 (2018.01), G16H 20/40 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01) (71) ESSLOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2023 006763-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2021 (51) A61B 5/11 (2006.01) (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 006815-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2021 (51) A61B 5/022 (2006.01), A61B 5/117 (2016.01) (71) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 006886-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) B64G 1/40 (2006.01), B64G 1/42 (2006.01), G01F 22/02 (2006.01), F02K 9/56 (2006.01) (71) COMANDO DE OPERAÇÕES AEROESPACIAIS - COMAE (BR/DF)
(21) BR 11 2023 007064-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2021 (51) G01M 99/00 (2011.01), B21B 38/00 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 007487-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2022 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) TELEA MEDICAL GROUP S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 007659-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2022 (51) C01B 21/20 (2006.01), C01B 21/30 (2006.01), C01B 21/38 (2006.01) (71) NITROCAPT AB (SE)
(21) BR 11 2023 008121-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (51) A61B 3/10 (2006.01), A61B 3/103 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2023 008417-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2021 (51) G01N 33/28 (2006.01), C10L 1/10 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01) (71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 009286-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2021 (51) C01B 32/18 (2017.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B65D 5/00 (2006.01) (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)



(21) BR 11 2023 009522-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2021 (51) C08L 7/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 009872-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2021 (51) C08L 69/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 009886-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2021 (51) G01M 3/28 (2006.01), F17D 5/02 (2006.01), F04C 28/02 (2006.01), F04C 28/24 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2023 009915-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2021 (51) H01L 31/0216 (2014.01), H01L 31/068 (2012.01) (71) CHINT NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 009933-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (51) B01D 53/44 (2006.01), B01D 53/82 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/08 (2006.01), C07C 7/148 (2006.01), C10G 29/16 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2023 010505-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2021 (51) A24B 15/167 (2020.01), A24B 15/24 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 010556-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2021 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 010692-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2021 (51) B01D 1/06 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01), B01D 63/06 (2006.01), B01D 65/02 (2006.01), F24F 13/30 (2006.01), F28D 1/04 (2006.01), F28D 5/02 (2006.01) (71) BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 011236-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2021 (51) G01J 3/46 (2006.01), G01N 33/32 (2006.01), G06Q 10/06 (2023.01) (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 011442-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (51) C03C 13/06 (2006.01), C03C 3/076 (2006.01), C03C 3/095 (2006.01) (71) UNIFRAX I LLC (US)
(21) BR 11 2023 011508-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2021 (51) C01B 25/222 (2006.01), C01B 25/238 (2006.01) (71) OCP SA (MA)
(21) BR 11 2023 011587-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/04 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 011828-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2021 (51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)



(21) BR 11 2023 012128-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2021 (51) H01L 31/0224 (2006.01), H01L 31/068 (2012.01), H01L 31/18 (2006.01) (71) CHINT NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 012342-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2021 (51) B82Y 40/00 (2011.01), C09D 1/00 (2006.01), C09D 7/00 (2018.01), C23C 16/06 (2006.01) (71) DICKINSON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 012400-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (51) G21C 9/016 (2006.01) (71) JOINT-STOCK COMPANY "ATOMENERGOPROEKT" (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2023 012405-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (51) G21C 9/016 (2006.01) (71) JOINT-STOCK COMPANY "ATOMENERGOPROEKT" (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2023 012725-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) H01L 27/11582 (2006.01) (71) YANGTZE MEMORY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 012841-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (51) B32B 27/32 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 012867-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2021 (51) G21C 15/00 (2006.01), G21C 17/10 (2006.01), G06F 30/17 (2020.01) (71) JOINT-STOCK COMPANY "ATOMENERGOPROEKT" (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2023 013599-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2021 (51) G01F 1/84 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01), G01D 5/00 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01), H01R 13/533 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01) (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014174-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2022 (51) G01V 3/32 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01), G01N 24/08 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 014222-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2021 (51) G01V 1/30 (2006.01) (71) DUG TECHNOLOGY (AUSTRALIA) PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2023 014380-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2021 (51) B27N 9/00 (2006.01), C09K 21/04 (2006.01) (71) FORESA TECHNOLOGIES S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2023 014772-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2021 (51) G01V 1/30 (2006.01) (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2023 015131-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2022 (51) C02F 1/38 (2023.01), C02F 1/463 (2023.01), C02F 1/461 (2023.01) (71) E-WATTS TECHNOLOGIES, S.L. (ES)



(21) BR 11 2024 006787-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2022 (51) C11D 17/00 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 007529-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2022 (51) C10B 57/00 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 008453-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2022 (51) C07C 263/04 (2006.01), C07C 209/86 (2006.01), C07C 211/49 (2006.01), C07C 263/18 (2006.01), C07C 265/14 (2006.01), C07C 269/04 (2006.01), C07C 271/28 (2006.01), C07C 271/44 (2006.01), C07C 271/56 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2024 009304-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2022 (51) B01J 19/18 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/14 (2006.01), C08J 11/18 (2006.01), C08J 11/24 (2006.01) (71) UHDE INVENTA-FISCHER GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2024 009538-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2021 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2024 009953-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2022 (51) C09K 8/502 (2006.01), C09K 8/26 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 33/138 (2006.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)



(21) BR 11 2024 010683-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2023 (51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 010727-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2022 (51) C07C 45/50 (2006.01), B01J 31/24 (2006.01), B01J 31/40 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 010865-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2022 (51) C09J 4/02 (2006.01), C09D 4/02 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 175/16 (2006.01) (71) TOAGOSEI CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 010872-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2022 (51) C09J 4/02 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01) (71) TOAGOSEI CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 010890-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2022 (51) C07C 263/04 (2006.01), C07C 239/08 (2006.01), C07C 265/14 (2006.01), C07C 269/04 (2006.01), C07C 269/08 (2006.01), C07C 271/12 (2006.01), C07C 271/24 (2006.01), C07C 271/28 (2006.01), C07C 271/44 (2006.01), C07C 271/56 (2006.01), C07C 271/58 (2006.01), C07C 273/14 (2006.01), C07C 275/06 (2006.01), C07C 275/14 (2006.01), C07C 275/18 (2006.01), C07C 275/24 (2006.01), C07C 275/26 (2006.01), C07C 275/28 (2006.01) (71) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2024 012284-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (51) C08L 23/10 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01), C08F 230/08 (2006.01),



	C08F 30/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2024 016286-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2022 (51) C05F 1/00 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01), C10L 5/42 (2006.01) (71) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(21) BR 12 2023 021708-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2020 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
(21) BR 12 2023 021711-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2020 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
(21) BR 12 2023 021714-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2020 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
(21) BR 12 2023 021715-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2020 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
(21) BR 12 2023 021841-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2020 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (71) BARD SHANNON LIMITED (PR)
(21) BR 12 2023 022060-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2020 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01)



(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)

(21) BR 12 2023 022068-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 26/10/2020

(51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01)

(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)

(21) BR 12 2023 022073-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 26/10/2020

(51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01)

(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)

(21) BR 12 2023 022155-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros
Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 26/10/2020

(51) A61F 2/12 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01)

(71) BARD SHANNON LIMITED (PR)



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 2015 003660-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 20/02/2015
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

(21) BR 10 2016 024822-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 24/10/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2016 024833-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 24/10/2016
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2017 013771-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 26/06/2017
	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)

(21) BR 10 2017 017734-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 18/08/2017
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(21) BR 10 2017 018206-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 24/08/2017
	(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)



(21) BR 10 2017 023911-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 007927-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009989-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2018 016562-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2018 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; METROVAL CONTROLE DE FLUIDOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 068976-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2018 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 076046-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 000740-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2019 (71) X-RIOT DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 001982-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (71) GILMAR DE OLIVEIRA PINHEIRO (BR/SP) ; ERICO DA SILVA LIMA (BR/SP) ; VITÓRIA SOUZA DE OLIVEIRA NASCIMENTO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 003218-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2019 (71) LUCIANO PALMA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 005169-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 15/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2019 005232-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2019 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2019 006237-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (71) KOBOLD GESTORA DE FUNDOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007732-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2019 (71) VOSS AUTOMOTIVE GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 009071-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (71) TREETECH SISTEMAS DIGITAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 010543-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2019 (71) SUPERA FARMA LABORATORIOS S/A. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 011625-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) SUMITOMO RIKO COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 10 2019 014696-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2019 (71) ANDRÉ FERREIRA SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 015214-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2019 (71) GARRO FABRIL S.A. (AR)
(21) BR 10 2019 015296-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2019 (71) AGNALDO FILIPPI (BR/SC)
(21) BR 10 2019 017285-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)



(21) BR 10 2019 018250-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2019 (71) ANESTECH TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 019089-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2019 (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY (KR) ; KIA MOTORS CORPORATION (KR)
(21) BR 10 2019 019143-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 023305-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (71) HELDER JUBER EHM MAIA (BR/AM)
(21) BR 10 2019 023593-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 023960-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 023998-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 024480-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 024553-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2019 (66) BR 10 2018 074227-2 23/11/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 026647-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2019 027200-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027238-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 028082-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2019 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 005250-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2020 005817-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (66) BR 10 2019 007735-2 16/04/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 005833-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 10 2020 006720-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) ; ENEBRAS REFRIGERAÇÃO E AR CONDICIONADO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006735-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) JULIANNE MAGALHÃES ANDRADE (BR/SP) ; KACIANE ANDREOLA (BR/SP) ; MARIANNA SCALA (BR/SP) ; BEATRIZ VIEGA ENZENBERG (BR/SP) ; BIANCA DA SILVA DOMINGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006854-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2020 (71) MARCOS AGNOLETTI (BR/SP)



(21) BR 10 2020 006883-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (71) AIR LIQUIDE BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006885-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (71) INFRABRAS INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 006998-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2020 (66) BR 10 2019 015490-0 28/07/2019 (71) ALMIR GONÇALVES PEREIRA (BR/MG) ; PAULO ROBERTO DE OLIVEIRA (BR/MG) ; REINALDO DE SOUZA BARRETO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007459-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) TECSUS TECNOLOGIAS PARA A SUSTENTABILIDADE SA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007802-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/04/2020 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008130-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (71) BENEDITO DA ROCHA (BR/PA)
(21) BR 10 2020 008626-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2020 (71) SWINBURNE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (AU) ; COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 10 2020 009549-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2020 011416-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (71) HYDRAULIC DRIVES COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2020 012901-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 24/06/2020 (71) COMET DO BRASIL INVESTIMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 012944-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 013253-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2020 013572-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 014206-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (71) HUGO VILLELA DE MIRANDA (BR/RJ) ; CARLOS ALBERTO MEIRELES FALKENBACH (BR/RJ) ; JESUINO RAMOS FILHO (BR/RJ) ; CARLOS HUMBERTO AMARAL KASTRUP DE FARO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 015803-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2020 (71) BERTOLINI CONSTRUÇÃO NAVAL DA AMAZÔNIA LTDA (BR/AM)
(21) BR 10 2020 016703-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 016887-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2020 (71) AMERICANLIMP PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 017741-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2020 (71) WERNER KLAUS (BR/PR)
(21) BR 10 2020 017983-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2020 (71) BIODelta HOLDING GESTÃO E PARTICIPAÇÕES LTDA. - EPP (BR/SP)



(21) BR 10 2020 018433-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (71) TARSO LUIS CAVAZZANA (BR/SP) ; FERNANDO BERNARDES FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 018793-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2020 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2020 021170-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 021606-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 10 2020 021731-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 024011-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (71) BRUNA GENARI (BR/DF) ; FELIPE WEIDENBACH DEGRAZIA (BR/DF)
(21) BR 10 2020 024417-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 024436-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025767-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (71) NANOSCOPING - SOLUCOES EM NANOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 10 2020 026092-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020



	(71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 026154-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2020 (71) JEAN CARLO DE ARAUJO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 000376-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2021 (71) NARIANO GALLI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 001570-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2021 006130-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 007983-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2021 (71) CARLOS EDUARDO BERNINI KAPINS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 015773-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2021 015986-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2021 (71) G.S.M.-INDUSTRIA E COMERCIO DE ADESIVOS E DERIVADOS LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2021 017136-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2021 019712-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2021 (71) WILSON AGENOR CONSTANTINO (BR/SC)
(21) BR 10 2021 020987-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2021



	(71) RICARDO JOSÉ SOBREIRA (BR/ES) ; EDUARDO CAVALCANTE RANGEL (BR/ES)
(21) BR 10 2021 025639-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2021 026231-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2022 016634-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2022 (71) CARLOS MAINERO & CIA S.A.I.C.F.I (AR)
(21) BR 10 2022 025665-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2022 (71) FELIPE ALVES BADOTTI (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001711-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2023 (71) MATATAKITOYO TOOL CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2023 004175-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2023 (71) IJANAI DOS SANTOS FILHO (BR/ES)
(21) BR 10 2023 010634-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2023 (71) S.O.S MINI ENTULHOS FRANCHISING LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 025313-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2023 (71) CIA DE SANEAMENTO BASICO DO ESTADO DE SAO PAULO SABESP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 007034-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2024 (71) LAURA BURITY DIALECTAQUIZ SALGADO (BR/SP)



(21) BR 10 2024 015023-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/07/2024 (71) GLUTEBUILDER LLC (US)
(21) BR 10 2024 019713-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2024 (71) NILTON GONÇALVES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 026231-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2024 (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 026241-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2024 (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 026757-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2024 (71) JOÃO CARLOS CALLAS (BR/SP)
(21) BR 10 2025 003345-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2025 (71) GERALDO NICOLAU RECKTENWALD (BR/RS)
(21) BR 11 2017 028011-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2016 (71) SEQIRUS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 011622-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2016 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 013928-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2017 (71) ARBUTUS BIOPHARMA CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2018 014277-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2017 (71) GENMAB A/S (DK)
(21) BR 11 2018 015590-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 30/01/2017 (71) ONCOCEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2018 016198-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2017 (71) CDRD VENTURES INC. (CA)
(21) BR 11 2018 068558-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2017 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 068625-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2017 (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068628-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2017 (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 069318-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2017 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 069878-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 070741-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2017 (71) IMMUNOCORE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 072719-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2017 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; THE WISTAR INSTITUTE OF ANATOMY AND BIOLOGY (US) ; INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 073299-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 073454-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 18/05/2017 (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 073861-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2017 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2018 074311-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2017 (71) IPSEN BIOPHARM LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 075869-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2017 (71) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US)
(21) BR 11 2018 076005-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2017 (71) ADVANCED BIODESIGN (FR)
(21) BR 11 2019 001055-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2017 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005825-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2017 (71) VALO THERAPEUTICS OY (FI)
(21) BR 11 2019 009113-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 011930-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2017 (71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 012980-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2017 (71) EW NUTRITION GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 014550-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2019 015213-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 23/01/2018
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(21) BR 11 2019 015744-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 01/02/2018
(71) LIBERDI LTD. (IL)

(21) BR 11 2019 015747-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 26/02/2018
(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)

(21) BR 11 2019 016791-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 13/02/2018
(71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2019 016839-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 12/12/2018
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)

(21) BR 11 2019 017823-6 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 26/02/2018
(71) BALCHEM ITALIA S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2019 020008-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 05/04/2018
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 11 2019 020748-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 06/03/2018
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 021011-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 10/04/2018
(71) DECISIVE FARMING CORP. (CA)

(21) BR 11 2019 022139-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 04/05/2018
(71) MILESTONE SCIENTIFIC, INC. (US)

(21) BR 11 2019 022146-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 24/04/2018 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 023135-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 023310-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 023437-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2018 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 025449-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2018 (71) FRESENIUS VIAL SAS (FR)
(21) BR 11 2019 026580-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2018 (71) IDEMIA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 001261-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2018 (71) PK MED SAS (FR)
(21) BR 11 2020 001759-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2018 (71) LOCUS IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 002987-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2018 (71) HAIR GROUP, LLC (US)
(21) BR 11 2020 003326-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2018 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 004630-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2018



	(71) FARMERS EDGE INC. (CA)
(21) BR 11 2020 009707-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (71) ABL BIO INC. (KR)
(21) BR 11 2020 009855-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2018 (71) TORQUR AG (CH)
(21) BR 11 2020 012862-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 021926-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2019 (71) RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2020 023011-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2019 (71) COATEX (FR)
(21) BR 11 2020 024250-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2019 (71) PATCOM MEDICAL INC. (CA)
(21) BR 11 2020 026284-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2018 (71) LUIZ CARLOS KAVALIERIS (BR/SP) ; LUCAS KAVALIERIS (BR/SP)
(21) BR 11 2020 026552-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 000324-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 001026-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2019 (71) NESTE OYJ (FI)



(21) BR 11 2021 001171-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2019 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC (US)
(21) BR 11 2021 001465-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2019 (71) T.A.G. MEDICAL DEVICES - AGRICULTURE COOPERATIVE LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 003367-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2019 (71) AAK AB (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 003434-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2019 (71) SICER S.P.A. (IT) ; UNILIN, BV (BE)
(21) BR 11 2021 004773-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2019 (71) KAAK GROEP B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 005893-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 007284-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (71) ARJO IP HOLDING AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 007518-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2019 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 008311-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 008585-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2021 008632-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 01/11/2019 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2021 010809-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2019 (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2021 011514-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) NANO-C, INC. (US)
(21) BR 11 2021 011924-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2019 (71) ORLACO PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 012353-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2019 (71) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 012382-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019 (71) HEMANEXT INC. (US)
(21) BR 11 2021 012489-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2019 (71) NORDICCAN A/S (DK)
(21) BR 11 2021 013247-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 013648-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 013972-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2020 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 015451-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)



(21) BR 11 2021 016250-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 016843-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 018432-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (71) ZACHARY GRIGGS (US) ; LANCE COVERT (US) ; JAMES WARD (US)
(21) BR 11 2021 019111-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 020184-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 020203-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 021806-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022800-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2021 023640-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(21) BR 11 2021 024506-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (71) GENFLEET THERAPEUTICS (SHANGHAI) INC. (CN) ; ZHEJIANG GENFLEET THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2021 025559-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2022 003027-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2020 (71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 004180-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004484-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 005820-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (71) MONOSOL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 006149-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2022 008189-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2020 (71) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 008422-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2019 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 009377-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2019 (71) VEXTACHEM S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 010004-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 012349-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 07/01/2021 (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2022 015221-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 11 2022 019926-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2021 (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(21) BR 11 2022 020551-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2021 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 020559-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2021 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 020647-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2021 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 020656-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2021 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 020747-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2021 (71) AUTOLIV ASP, INC. (US)
(21) BR 11 2022 021787-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2020 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 022015-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2021 (71) GREAT NOVEL THERAPEUTICS BIOTECH & MEDICALS CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2022 023612-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2021



(71) PFANNER SCHUTZBEKLEIDUNG GMBH (AT)	
(21) BR 11 2022 024555-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2021 (71) LYSTERRA LLC (RU)
(21) BR 11 2022 024890-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2021 (71) MESSER SE & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2022 024964-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025708-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2021 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 001662-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (71) JOHN LEFKUS (US)
(21) BR 11 2023 005457-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2021 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2023 005823-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (71) HERRENKNECHT AG (DE)
(21) BR 11 2023 007183-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2021 (71) PROTECHNA S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 007402-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2021 (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 008374-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



(21) BR 11 2023 010539-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2021 (71) UNIVERSITY OF WYOMING (US) ; PIRI TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2023 015864-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2021 (71) GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN) ; HEFEI MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 016983-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2022 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2023 017284-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2022 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2023 020450-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2022 (71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2023 026270-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 001071-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2022 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2024 002049-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2022 (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 002067-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2022 (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 002076-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2022 (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)



(21) BR 11 2024 004571-4 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 07/09/2022
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(21) BR 11 2024 007057-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 14/10/2022
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

(21) BR 11 2024 008582-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 31/10/2022
(71) YARD STICK PBC (US)

(21) BR 11 2024 014934-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 20/01/2023
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(21) BR 11 2024 018452-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 12/12/2022
(71) SINOMA WIND POWER BLADE CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2024 020600-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 22/02/2023
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2024 021934-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 27/04/2023
(71) XINTHERA, INC. (US)

(21) BR 11 2024 022667-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 04/08/2022
(71) PRECISION X-RAY, INC. (US)

(21) BR 11 2024 024590-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 15/12/2022
(71) SINOMA WIND POWER BLADE CO LTD (CN)

(21) BR 11 2025 000843-9 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 18/07/2023
(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2025 002520-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
(22) 03/08/2023



	(71) OURA HEALTH OY (FI)
(21) BR 11 2025 003438-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2023 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 009998-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2010 (62) PI 1010868-8 27/04/2010 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 010314-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2016 (62) BR 11 2018 000729-3 13/07/2016 (71) PIVOT BIO, INC. (US)
(21) BR 12 2020 020526-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2008 (62) PI 0807710-0 21/02/2008 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US)
(21) BR 12 2021 013732-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2016 (62) BR 11 2018 010673-9 23/11/2016 (71) VISTERRA, INC. (US)
(21) BR 12 2022 000907-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2017 (62) BR 11 2018 011152-0 05/01/2017 (71) ASCENDIS PHARMA GROWTH DISORDERS A/S (DK)
(21) BR 12 2022 009603-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2013 (62) BR 10 2013 004720-1 27/02/2013 (71) GLENMARK PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)
(21) BR 12 2022 015135-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/01/2020 (62) BR 11 2021 013203-1 09/01/2020 (71) QATNA MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 020070-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 20/07/2018 (62) BR 11 2020 001666-7 20/07/2018 (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 12 2022 022154-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2017 (62) BR 11 2018 072986-8 17/05/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2023 012402-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000324-0 10/07/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 12 2023 012854-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2017 (62) BR 11 2019 004530-9 01/09/2017 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 12 2023 015026-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2019 (62) BR 11 2020 020679-2 05/04/2019 (71) OSTOMYCURE AS (NO)
(21) BR 12 2023 016385-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2019 (62) BR 11 2021 003590-7 23/08/2019 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 017577-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2019 (62) BR 11 2021 003434-0 11/09/2019 (71) SICER S.P.A. (IT) ; UNILIN, BV (BE)
(21) BR 12 2023 020475-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 020522-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018



	(62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 020532-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 002814-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2017 (62) BR 11 2019 004649-6 07/04/2017 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2024 005612-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2017 (62) BR 11 2018 073739-9 19/05/2017 (71) HARPOON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 008676-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2017 (62) BR 11 2019 001055-6 20/07/2017 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2024 008681-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2017 (62) BR 11 2019 001055-6 20/07/2017 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 12 2024 020853-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2017 (62) BR 11 2019 008032-5 18/10/2017 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 022974-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (62) BR 11 2022 013169-0 30/12/2020 (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 12 2024 023543-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2018 (62) BR 11 2019 020911-5 07/04/2018 (71) CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER (US)



(21) BR 12 2024 024328-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 23/08/2018
 (62) BR 11 2020 003691-9 23/08/2018
 (71) GRAFTECH INTERNATIONAL HOLDINGS INC. (US)

(21) BR 12 2024 026201-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 01/04/2016
 (62) BR 11 2017 020915-2 01/04/2016
 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 12 2024 026240-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 09/10/2019
 (62) BR 11 2021 006019-7 09/10/2019
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2024 026297-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 09/10/2019
 (62) BR 11 2021 006019-7 09/10/2019
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2025 003584-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 27/02/2018
 (62) BR 11 2019 018458-9 27/02/2018
 (71) ORION CORPORATION (FI)

(21) BR 12 2025 006110-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 24/01/2022
 (62) BR 11 2023 014838-3 24/01/2022
 (71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 12 2025 006237-5 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 01/04/2022
 (62) BR 11 2023 019583-7 01/04/2022
 (71) STERILEX, LLC (US)

(21) BR 12 2025 011548-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
 (22) 09/09/2019
 (62) BR 11 2022 003540-3 09/09/2019
 (71) MAGSEIS FF LLC (US)

(21) BR 12 2025 013274-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 22/08/2016 (62) BR 11 2018 004220-0 22/08/2016 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 013926-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (62) BR 11 2023 008374-5 09/12/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 12 2025 013946-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (62) BR 11 2023 008374-5 09/12/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 13 2020 017824-4 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2020 (61) BR 10 2017 011655-7 01/06/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 20 2019 012560-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2019 (71) RICARDO DE MELLO VILLAS BOAS (BR/RJ) ; PRISCILA LADEIRA CASADO (BR/RJ) ; CLEONÍCIO CORDEIRO FILHO (BR/RJ) ; ALDIR NASCIMENTO MACHADO (BR/RJ) ; ARISTIDES DA ROSA PINHEIRO (BR/RJ) ; CARLOS HENRIQUE RAMIREZ NUNES (BR/RJ) ; CARLOS EDUARDO FRÓES DE ARAÚJO (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 020547-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2019 (71) SUANI CONCEIÇÃO PEREIRA MONÇORES (BR)
(21) BR 20 2020 001955-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2020 (71) ASK INDUSTRIES SOCIETA' PER AZIONI (IT)
(21) BR 20 2020 007516-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) FABIO ANTONIO GHILARDI JUNIOR - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2020 008385-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2020 (71) STETSOM INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP)



(21) BR 20 2020 009506-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2020 (71) DINOXX IND. E COM. DE PRODUTOS EM AÇO INOX LTDA-ME (BR/SP)
(21) BR 20 2020 012144-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2020 013991-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2020 (71) CLAUDIR VOLNEI EBERT (BR/SC) ; LOURDES DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 017673-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (71) SILLOS ADMINISTRACAO DE BENS LTDA ME (BR/MG)
(21) BR 20 2020 025444-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (71) DERMIAH INOVACOES EM BELEZA E BEM ESTAR LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 026282-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018385-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2021 (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO METRO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018511-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2021 (71) COMPANHIA DO METROPOLITANO DE SÃO PAULO METRO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 001873-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2022 (71) EZCONN CORPORATION (CN)
(21) BR 20 2022 026298-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2022 (71) BATISTA FERRAMENTARIA LTDA (BR/AM)
(21) BR 20 2023 009007-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 10/05/2023 (71) ROBSON ALLAN COSTA (BR/SC)
(21) BR 20 2023 015592-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2023 (71) DANIEL CENCI (BR/SC)
(21) BR 20 2024 014544-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2024 (71) JOSE CARLOS MACIEL NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 014713-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2024 (71) JOSE CARLOS MACIEL NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 019719-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/09/2024 (71) SYNÉSIO PEDROSO NETO (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 022522-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2024 (71) PAULO DAVID GUEDES (BR/GO)
(21) BR 20 2025 003046-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2025 (71) JANILTON IGNÁCIO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 21 2021 018693-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2020 (71) VERISURE SÀRL (CH)



Código Anuidade do Pedido

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

O INPI verificou divergência(s) em pagamento(s) de retribuição anual (anuidade) e/ou em requerimento de restauração do pedido. Por isso, o Instituto publica uma exigência para o depositante adequar o pedido. O depositante deve consultar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI), bem como a LPI e Portaria INPI PR nº 52/23 para obter mais informações. O prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. Os pagamentos das GRU(s) devem estar de acordo com o parecer, a tabela de retribuições vigente e o valor de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá utilizar a Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) para complementar pagamento(s) realizado(s) em valor menor ao devido. A seguir o depositante deverá pagar uma GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação especificada no parecer. O INPI arquivará o pedido se o depositante não cumprir a exigência no prazo. Esse arquivamento será em definitivo se a exigência não cumprida se referir a requerimento de restauração de pedido arquivado pelo despacho 8.6. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, os normativos específicos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, o Sistema de Emissão de GRU e o de peticionamento eletrônico.

(21) BR 10 2020 009685-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 14/05/2020

(71) SANDRA INÊS LINS DE ABREU MENDES (BR/PE)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 5ª e 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409162324102427 e 29409162343661738, respectivamente, uma vez que as anuidades foram recolhidas dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário. O depositante deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência: - Recolher e protocolar GRU cód. 207, referente ao cumprimento da presente exigência, - Recolher 2 (duas) GRUs cód. 800, uma para cada anuidade em débito supracitada, contendo as complementações das diferenças faltantes, conforme a seguir: 5ª anuidade- Recolhido: R\$ 118,00 em 30/08/2024 - Valor correto do prazo extraordinário atualmente: R\$ 800,00. 6ª anuidade: - Recolhido R\$ 120,00 em 30/09/2025 - Valor correto do prazo extraordinário atualmente: R\$ 800,00. O não atendimento da presente exigência ensejará o arquivamento do pedido de patente.





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 028557-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2016 (71) AIRSHIP DO BRASIL - INDÚSTRIA E SERVIÇOS AÉREOS ESPECIALIZADOS LTDA. (BR/SP) ; CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S.A. - ELETROBRAS ELETRONORTE (BR/DF) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 10 2018 075075-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2018 (71) SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE BELO HORIZONTE (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2018 075133-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/12/2018 (71) WARIE INDUSTRIAL LTDA (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025787-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 05/12/2019 (71) DOUGLAS BETIOLI RIBEIRO (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 004844-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/03/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não cumprimento satisfatório da exigência publicada na RPI 2823, de 11/02/2025, uma vez que não obstante ter sido efetuada a complementação da 5ª anuidade através da GRU 29409202334048371, o depositante deixou de protocolar a taxa de cumprimento de exigência. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido. Caso não haja pagamento, dentro do prazo legal, da retribuição supracitada, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.
(21) BR 10 2020 024682-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2020 (71) FABIO FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 024765-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2020 (71) EMILIA ROSARIO ROTULO MONTIANI - ME (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2021 024305-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2021 (71) HENRIQUE AVELAR DE CARVALHO (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 024420-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2021 (71) ROBERTA GUIMARÃES DE SOUZA (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 024429-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO



	ESPIRITO SANTO (BR/ES) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 024531-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2021 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 014641-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/07/2022 (71) WALTER COELHO DIAS (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 017784-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/09/2022 (71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 018137-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/09/2022 (71) MÔNICA ARAUJO DAS NEVES (BR/MA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 018455-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/09/2022 (71) GREMAK COM DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA-ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 021290-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/10/2022 (71) WASTE SOLUTIONS LTDA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 022990-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2022 (66) BR 10 2022 003482-6 23/02/2022 (71) ANDRE LUIZ FRANCISCO DA SILVA VITAL (BR/DF) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 013425-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2010 (71) Novartis Ag (CH)



Referente à 15ª anuidade.

(21) BR 11 2015 012864-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2013 (71) KEMIN INDUSTRIES, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2018 008806-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 011059-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2016 (71) FRIEDRICH MIESCHER INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (CH) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 011072-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2016 (71) WATERIO LTD (IL) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2019 005683-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/12/2017 (71) SINO MEDICAL SCIENCES TECHNOLOGY INC. (CN) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011025-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2017 (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011065-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2017 (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011198-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2017 (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US) ; SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL) (SE) Referente à 8ª anuidade.



(21) BR 11 2019 011286-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 05/12/2017
 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
 Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2019 011378-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 01/12/2017
 (71) OREGON STATE UNIVERSITY (US)
 Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2019 022798-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 03/12/2018
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 010161-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 30/11/2018
 (71) GW RESEARCH LIMITED (GB)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 011265-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 05/12/2018
 (71) PDS BIOTECHNOLOGY CORPORATION (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 011325-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 05/12/2018
 (71) GENENTECH, INC. (US)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 011922-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 05/12/2018
 (71) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 013188-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 05/12/2018
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 026320-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 03/12/2019 (71) ILLUMINA, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 026394-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2019 (71) ILLUMINA, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 004820-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2019 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 005884-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010116-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/12/2019 (71) GLYCOM A/S (DK) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010442-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2019 (71) KOCH & GSELL AG (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010633-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2019 (71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY. (KR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010714-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2019 (71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY. (KR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010760-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2018 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)



Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2021 010895-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2019 (71) SERES THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011370-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2019 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 018933-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/12/2020 (71) ILLUMINA, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 010095-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2020 (71) UNIVERSITÄT BERN (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 010155-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2020 (71) MAGIC SHIELDS INC. (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 010670-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2020 (71) TESSENDERLO GROUP NV (BE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 010689-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2020 (71) CEMVITA FACTORY, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 010750-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2020 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) ; RIKEN (JP) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2022 010763-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 01/12/2020
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) ; RIKEN (JP)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010837-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) CLICK-INS, LTD. (IL)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010873-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010877-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010892-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 04/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010894-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010899-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010913-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/12/2020
(71) MARINE POWER SYSTEMS LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010976-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011532-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011783-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 04/12/2020
(71) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011804-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 01/12/2020
(71) INVENTIO AG (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011902-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/12/2020
(71) NOVARTIS AG (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011928-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/12/2020
(71) EJOT SE & CO. KG (DE)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011998-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/12/2020
(71) NOVARTIS AG (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012883-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012888-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2022 012889-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012890-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012891-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012909-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012911-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 014515-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2020
(71) PERPETUA, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2023 001444-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 05/08/2021
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
Pagar restauração.

(21) BR 11 2023 010449-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 30/11/2020
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2023 027072-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 29/06/2022
(71) IMCYSE SA (BE)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 009912-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 30/11/2021

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2024 009957-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 03/12/2021

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012013-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 14/12/2022

(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)

Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012828-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 09/12/2022

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 12 2021 002304-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/04/2011

(62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011

(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 13ª e 14ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2021 002312-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/04/2011

(62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011

(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 13ª e 14ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2021 002313-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/04/2011

(62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011

(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 13ª e 14ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2021 002317-4 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/04/2011

(62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011

(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 13ª e 14ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2021 002328-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/04/2011

(62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011

(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 13ª e 14ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2021 002363-8 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/04/2011

(62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011

(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 13ª e 14ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2021 002372-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 27/04/2011

(62) BR 11 2012 027504-6 27/04/2011

(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 13ª e 14ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 12 2022 002295-2 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 09/09/2009

(62) PI 0918483-0 09/09/2009

(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 15ª e 16ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder



com:– Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento de 2 (duas) GRUs, código 221, referentes às anuidades 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 2023 018496-0 E2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/09/2023 (61) BR 10 2022 014851-1 27/07/2022 (71) ARCELORMITTAL BIOFLORESTAS LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2016 028303-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2016 (71) CÉLIO ROBERTO DE MELO TEIXEIRA (BR/MG) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 20 2019 025440-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2019 (71) RODRIGO TANURCOV MOREIRA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2021 024315-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2021 (71) PEDRO PAULO DA LUZ (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2022 018018-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/09/2022 (71) MARCO ANTONIO ARAUJO FREIXO (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 018076-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/09/2022 (71) GUILHERME PELOSINI GAIARSA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 018128-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/09/2022 (71) CROMUS EMBALAGENS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2022 018174-3 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/09/2022
(71) JOSEFA MARIA TIBURTINO (BR/PE)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2022 018245-6 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/09/2022
(71) CESAR FABRICIO - EIRELI (BR/PR)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2022 018509-9 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/09/2022
(71) FRANCISCO DAS CHAGAS ALVES (BR/MA)
Referente à 3ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2012 024253-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 25/09/2012 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2014 027568-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 04/11/2014 (71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) ; I-HEALTHSYS PRODUTOS MÉDICOS LTDA-ME (BR/SP)
(21) BR 10 2015 014074-6 A8	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 15/06/2015 (71) UNIVERSIDADE TIRADENTES - UNIT (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)
(21) BR 10 2017 015545-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/07/2017 (71) RODNEY APARECIDO FERNANDES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 016927-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 073083-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 09/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 014447-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 12/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)



(21) BR 10 2019 020929-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 04/10/2019 (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) ; Q PRIME ENGENHARIA LTDA M.E. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 021256-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 09/10/2019 (71) SLED S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2019 024158-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/11/2019 (71) MARCIO NOBREGA CASTRO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020452-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 05/10/2020 (71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP)
(21) BR 10 2020 021720-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/10/2020 (71) VITOR LUIS DINIZ GARCIA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 009171-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 11/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 014197-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 19/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/RJ) ; FÁBIO SENA AGUIAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 014199-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA-ME (BR/RJ) ; : EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/ES)



(21) BR 10 2021 014200-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA. (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ, (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 014401-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/07/2021 (71) ELETRO METALÚRGICA VENTI DELTA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 014412-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA. (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 014586-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 014596-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 24/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 016636-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/08/2021 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(21) BR 10 2021 019787-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 01/10/2021 (66) BR 10 2020 020256-1 02/10/2020



(71) MARCOPOLO S.A (BR/RS)	
(21) BR 10 2022 002968-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 16/02/2022 (71) SERGIO LUIZ CACIATORE FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 002981-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 16/02/2022 (71) MARILZA ELEOTÉRIO DE BARCELOS SILVA (BR/MS)
(21) BR 10 2022 006539-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 05/04/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAO A MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 009173-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 11/05/2022 (71) HEDEL E FILIPPI LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 009180-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 11/05/2022 (71) HEDEL E FILIPPI LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 010017-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/05/2022 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS)
(21) BR 10 2022 010592-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 31/05/2022 (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)
(21) BR 10 2022 012835-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 27/06/2022 (71) EDUARDO BASTIANETTO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 013063-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/06/2022 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; SOLUÇÕES E INSTRUMENTAÇÕES AVANÇADAS LTDA - ME-SIA/GAVGIT (BR/SP)



(21) BR 10 2022 014438-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/07/2022 (71) MACUCO AUTENTICACAO BIOMETRICA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 015642-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 08/08/2022 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016441-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 18/08/2022 (71) SENE WEBB LLC (US)
(21) BR 10 2022 018263-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 13/09/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAO A MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO)
(21) BR 11 2020 000068-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 04/07/2018 (71) HOD GIBSO (IL) ; SHIRAN SHLAFROK (IL) ; ZION GINAT (IL)
(21) BR 11 2021 000484-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 13/07/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 003154-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 13/07/2020 (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 FEDERATION (RU)
(21) BR 11 2022 005920-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 18/02/2022 (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 11 2022 026988-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI



	(22) 07/07/2021 (71) PROTEUM ENERGY, LLC (US)
(21) BR 11 2023 015898-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 09/02/2022 (71) A. STUCKI COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 003589-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/08/2022 (71) LACTEA THERAPEUTICS LLC (US)
(21) BR 11 2024 003592-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/08/2022 (71) LACTEA THERAPEUTICS LLC (US)
(21) BR 11 2024 004360-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/09/2022 (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2024 017493-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 27/05/2022 (71) TORAY OPELONTEX CO., LTD. (JP)
(21) BR 13 2023 022207-1 E2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 25/10/2023 (61) BR 10 2020 000621-5 10/01/2020 (71) ZIE TOP COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 013738-2 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 03/07/2020 (71) CARLOS ANTÔNIO BASTOS (BR/MG)
(21) BR 20 2021 017628-3 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 04/09/2021 (71) MARLENE FERNANDES DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018333-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 15/09/2021 (71) LIMANI VESTUARIO E ACESSORIOS EIRELI (BR/MG)
(21) BR 20 2022 014162-8 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 18/07/2022



(71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA
DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS)

(21) MU 8901013-2 U2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

(22) 25/05/2009

(71) Joimar Paulo Carminatti (BR/SC)



Código 8.8 - Despacho Anulado

O INPI anula despacho por ter sido indevido. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para ver o despacho que foi anulado e para conhecer os motivos de sua anulação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2022 014732-9 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 26/07/2022

(71) WELLINGTON LIMA DOS SANTOS (BR/MG)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2853 de 09/09/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2013 019250-9 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 29/07/2013

(71) PAULA TERESA GOUVEIA DE SOUSA (BR/RS)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2855 de 23/09/2025 por ter sido indevida.



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não solicitou a sua restauração no prazo e nos termos do Art. 87 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e conforme o disposto no art. 17, da portaria 52/2023. Com isso, o pedido encerra a sua tramitação na instância administrativa. O depositante pode ver o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2021 025423-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/07/2020 (71) SI GROUP, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2024 002586-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2022 (71) A+K ANTRIEBE GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.
(21) BR 11 2024 002809-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/08/2022 (71) ADAPTIX LTD (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais.

Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 016971-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2016 (54) FORMULAÇÃO ADJUVANTE CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE PRÓPOLIS VERMELHA BRASILEIRA E USO NA COMPOSIÇÃO DE VACINAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 022319-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2016 (54) MÉTODO E SISTEMA AUTOMATIZADO PARA AUDITORIA E POSICIONAMENTO (FEEDBACK) EM TEMPO REAL DAS PERFORMANCES DAS OPERAÇÕES DE CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO (71) RZX CIÊNCIA SEGURANÇA E EFICIÊNCIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 010625-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2017 (54) DISPOSITIVO TRANSPORTADOR CAPAZ DE VARIAR O AMORTECIMENTO DE CONTATO COM DESLOCAMENTO PRESSURIZADO (71) TAI-HER YANG (CN)
(21) BR 10 2017 011199-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/05/2017 (54) ESTAÇÃO BASE (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2017 012286-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 09/06/2017 (54) FORMULADO ANTIOXIDANTE E ANTIMICROBIANO COM LIBERAÇÃO CONTROLADA DOS PRINCÍPIOS BIOATIVOS DE PHYLLANTHUS AMARUS SCHUM. & THONN APLICADO COMO MEIO DE CULTIVO FOLICULAR (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2017 017551-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2017 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE CÓDIGOS LDPC COM ESTRUTURA BIDIAGONAL BASEADA EM ÁRVORES (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 023661-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2017 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE 2-OXAZOLINA, COMPOSTOS DERIVADOS DO ÁCIDO NAFTOICO, PROCESSO SINTÉTICO DE OBTENÇÃO E USO DE COMPOSTOS DERIVADOS DE 2-OXAZOLINA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 002879-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2018 (54) Composto, composição farmacêutica e uso dos mesmos (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 10 2018 003772-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2018 (54) PROCESSAMENTO DA POLPA DOS FRUTOS DE EUTERPE OLERACEA E SEUS DERIVADOS PRESERVANDO AGENTES MICROBIANOS AUTÓCTONES OU ALÓCTONES COM PROPRIEDADES FUNCIONAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2018 009506-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2018 (54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE UM SISTEMA DE CONTROLE E SISTEMA DE CONTROLE POSSUINDO A REDUNDÂNCIA TRIPLA PARA UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 009859-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA OTIMIZAÇÃO COM BASE EM DADOS DE INDICADORES DE DESEMPENHO EM INDÚSTRIAS DE FABRICAÇÃO E



	PROCESSO (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 010275-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/05/2018 (54) EQUIPAMENTO E METODO PARA DETECTAR FISSURAS EM LINHAS DE TRANSMISSÃO (71) EMPRESA AMAZONENSE DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2018 070975-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2018 (54) DISPOSIÇÃO EM CORRENTE DE TRANSPORTE DE CANA, CANA MOÍDA E BAGAÇO DE CANA DE AÇUCAR (71) LINK STEEL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 072428-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2018 (54) SISTEMA GUIA COM REALIDADE AUMENTADA (71) PROTÓTIPOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PROTÓTIPOS LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 10 2018 076300-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2018 (54) MOTOR DE VOLUME VARIÁVEL COM INJEÇÃO DE AR ESTEQUIOMÉTRICA A DE COMBUSTÍVEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2018 077469-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2018 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO ENANTIÔMEROS R E S DO COMPOSTO SECNIDAZOL, USOS DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES, USOS DOS ENANTIÔMEROS PUROS DO COMPOSTO SECNIDAZOL, FORMAS CRISTALINAS DOS ENANTIÔMEROS PUROS DO COMPOSTO SECNIDAZOL E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 003002-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/02/2019 (54) TIJOLOS DE SOLO-CIMENTO MACIÇOS E VAZADOS PRODUZIDOS COM MANIPUEIRA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA (BR/PB)



(21) BR 10 2019 006969-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE DUTOS E CABOS SUBMARINOS FLEXÍVEIS E PROCESSO DE CONFECÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; SIFT MONITOR ENGENHARIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 008136-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2019 (54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO ENTRE CORANTE ANIÔNICO E CORANTE CATIÔNICO A PARTIR DE MATRIZES AQUOSAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS – FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 009371-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONEXÃO E TRAVAMENTO ENTRE IMPLEMENTOS E VEÍCULOS DE TRAÇÃO (71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 011975-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2019 (54) FERRAMENTA ROTATIVA PARA UM SEPARADOR MECÂNICO E DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO MECÂNICA (71) ICM, INC. (US)
(21) BR 10 2019 015393-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2019 (54) MÁQUINA PARA DEPOSIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE MOEDAS (71) CIMA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 015774-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) CAIXA DE MÓDULOS ELETROELETRÔNICOS PARA SER APLICADA EM UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA E IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2019 016324-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019 (54) PLACA DE ESTATOR PARA UM APARELHO DE ADSORÇÃO DE OSCILAÇÃO DE PRESSÃO (PSA) DE LEITO GIRATÓRIO, APARELHO DE ADSORÇÃO DE OSCILAÇÃO DE PRESSÃO (PSA) DE LEITO GIRATÓRIO, E



	PROCESSO DE ADSORÇÃO DE OSCILAÇÃO DE PRESSÃO (PSA) DE LEITO GIRATÓRIO (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2019 018999-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2019 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FEROMÔNIOS, USO DOS FEROMÔNIOS DMNT E TMTT, COMPOSIÇÃO DE ISCA TÓXICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE ISCA TÓXICA, USO DA COMPOSIÇÃO DE ISCA TÓXICA E KIT PARA APRISIONAMENTO DE INSETOS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 019167-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019 (54) TIJOLOS DE SOLO-AGLOMERANTE MACIÇOS E VAZADOS PRODUZIDOS A PARTIR DA COMBINAÇÃO DE SOLO, CIMENTO E/OU CAL, CINZA DO BAGAÇO DA CANA-DE-AÇÚCAR (CBC) E RESÍDUO CERÂMICO (RC) COM ADIÇÃO DE ÁGUA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 020431-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2019 (54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E UNIDADE DE COMUTAÇÃO ELÉTRICA (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2019 021232-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2019 (54) MÉTODO E APARELHO PARA INSTALAÇÃO DE UM CABO (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2019 021441-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) SISTEMA DE DADOS AÉREOS ULTRASSÔNICOS (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 021974-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2019 (54) SISTEMA E PROCESSO PARA ENSAIO DA DETECÇÃO, MONITORAMENTO E PROTEÇÃO DE CORRENTE DE FUGA EM DISPOSITIVOS E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E MÓDULO DE



	CAPACITÂNCIA VARIÁVEL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; HI-MIX ELETRÔNICOS S/A (BR/PR)
(21) BR 10 2019 022882-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2019 (54) BLOCO DE GUIA DE CORTE PARA SERRA ÓSSEA (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 10 2019 022942-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2019 (54) MATERIAL FORMADO POR HIDRÓXIDO DUPLO LAMELAR DE LÍTIO/ALUMÍNIO E ÓXIDO DE FERRO MAGNÉTICO E PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 023331-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2019 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE NUTRIÇÃO ANIMAL, PRODUTO OBTIDO E USO DO MESMO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023973-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2019 (54) SISTEMA DE LIMPEZA DE TUBOS DE FOGO DE CALDEIRAS COM AS UNIDADES EM FUNCIONAMENTO (71) TOMAS MICHAL VLASAK (BR/RS)
(21) BR 10 2019 025632-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2019 (54) MÁQUINA DISTRIBUIDORA E PROCESSO PARA DISTRIBUIÇÃO DE MATERIAL GRANULAR AGRÍCOLA (71) HORSCH LEEB APPLICATION SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 025680-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE VOO, E, MÉTODO PARA DETERMINAR UMA FALHA COM UM VALOR DE ÂNGULO DE ATAQUE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 026167-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2019



	(54) ELEVADOR DE TRANSPORTE APLICÁVEL EM COLHEDORA AGRÍCOLA, E COLHEDORA AGRÍCOLA (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026260-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) SISTEMA PARA SIMULAR CONTROLES DE PILOTO, SIMULADOR DE CABINE DO PILOTO, E, MÉTODO PARA PROJETAR CONTROLES DO PILOTO NA CABINE DO PILOTO (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2019 027185-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) CORPO COMPÓSITO FLEXÍVEL DE MEMBRANA DE SEPARAÇÃO DE GASES E SEU PROCESSO PARA A PRODUÇÃO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 027352-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PROVIDO DE ACIONAMENTO ELETROMAGNÉTICO (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 028011-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) TREM DE ENGRENAGEM PLANETÁRIO. (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 028032-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) ARRECIFE ARTIFICIAL (71) GUILHERME AMADO MACHADO (BR/CE)
(21) BR 10 2020 001245-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2020 (54) SISTEMA DE DESLIZADORES DAS LANÇAS (71) TARGET GESTÃO DE MARCAS E PATENTES LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 002167-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2020 (54) SISTEMA DE GIRO COM ESFERAS (71) TARGET GESTÃO DE MARCAS E PATENTES LTDA (BR/RS)



(21) BR 10 2020 002789-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/02/2020 (54) MÁQUINA DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 003052-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/02/2020 (54) ROLO DESPIGADOR PARA UMA COLHEITADEIRA DE MILHO, E, COLHEITADEIRA DE MILHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 003852-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/02/2020 (54) SISTEMA DE PREVENÇÃO DE MONTAGEM INCORRETA (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 004470-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2020 (54) VEÍCULO AGRÍCOLA, E, CONJUNTO DE APLICADOR (71) HAGIE MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 006030-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2020 (54) APARELHO E MÉTODO PARA COLETA DE RECURSOS DO LEITO DO MAR (71) OCEAN MINERAL SINGAPORE HOLDING PTE. LTD. (SG)
(21) BR 10 2020 007182-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/04/2020 (54) DISPOSITIVO PARA REGULAGEM DA ESPESSURA DAS MESTRAS DOS REBOCOS (71) REGINALDO DE CORDOVA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 007810-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2020 (54) MECANISMO DE FIXAR E ESTABILIZAR ESCADA (71) JOSÉ FAUSTO LEITÃO (BR/CE)
(21) BR 10 2020 007819-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2020 (54) OBTENÇÃO DE COAGULANTE DE LEITE A PARTIR DAS SEMENTES



	SECAS LEUCAENA LEUCOCEPHALA PERTENCENTE À FAMÍLIA FABACEAE E SUB-FAMÍLIA MIMOSOIDA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 008648-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2020 (54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA AUTÔNOMA E MÉTODO PARA SUA OPERAÇÃO (71) HORSCH LEEB APPLICATION SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 10 2020 009050-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2020 (54) VEÍCULO HÍBRIDO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM VEÍCULO HÍBRIDO (71) FERRARI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2020 012902-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2020 (54) SISTEMA DE LIMPEZA DE TUBOS (71) COMET DO BRASIL INVESTIMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 013027-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2020 (54) EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO DE ARMAZENAGEM DE PALETES POR SISTEMA ELETROMECAÂNICO (71) ITAMAR DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 013817-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2020 (54) ALIZARES PARA BLOQUEIO DE PORTA (71) CRISTIANO RABAIOLLI MORAES (BR/SC)
(21) BR 10 2020 014064-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2020 (54) SISTEMA PARA MAXIMIZAR A PRODUTIVIDADE DE UM VEÍCULO DE TRABALHO, VEÍCULO DE TRABALHO, E, MÉTODO PARA MAXIMIZAR A PRODUTIVIDADE DE UM VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 014612-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2020 (54) SISTEMA DE INERTIZAÇÃO, AERONAVE E MÉTODO DE INERTIZAÇÃO (71) DASSAULT AVIATION (FR)



(21) BR 10 2020 015111-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2020 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE TRABALHO MÓVEL EM UM LOCAL DE TRABALHO, E, MÁQUINA DE TRABALHO MÓVEL. (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 015814-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/08/2020 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL DE NANOPARTÍCULAS SUPERPARAMAGNÉTICAS DE ÓXIDO DE FERRO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS - CBPF (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 019058-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2020 (54) DISPOSITIVO PROTÉTICO PARA PRÁTICA DE NATAÇÃO (71) MARTA GOMES FRANCISCO (BR/PR)
(21) BR 10 2020 019136-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2020 (54) DUTO DE REFRIGERAÇÃO DE REFRIGERADOR (71) TERMOTÉCNICA LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 019359-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2020 (54) MECANISMO DE AUTOMAÇÃO DE PORTÃO PIVOTANTE DUPLO (71) NICE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 021126-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2020 (54) GARRA PARA IÇAMENTO DE BIG BAGS (71) FABIO BAU (BR/SP)
(21) BR 10 2020 022775-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2020 (54) SISTEMA DE NIVELAMENTO DE BARRAS ATIVO (71) MASAL S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO. (BR/RS)
(21) BR 10 2020 023912-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/11/2020 (54) VEÍCULO DE TRABALHO, E, CONJUNTO DE PORTA DE TELA



	ROTATIVA PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO. (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 024122-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2020 (54) SISTEMA E DISPOSITIVO DE ALARME EMBARCADO PORTÁTIL PARA AMBIENTES FECHADOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025999-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2020 (54) BARREIRA FÍSICA ASSOCIADA A ASPIRAÇÃO DE ALTA VAZÃO PARA RETENÇÃO E ELIMINAÇÃO DE AEROSSÓIS E GOTÍCULAS PRODUZIDAS DURANTE PROCEDIMENTOS ODONTOLÓGICOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 026974-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/12/2020 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÕES NUTRACÊUTICAS E COMPOSIÇÕES NUTRACÊUTICAS ASSIM OBTIDAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 003476-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/02/2021 (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PARA CONGELAMENTO DE PLACAS EUTECTICAS-EVAPORADORAS EM BAÚS FRIGORÍFICOS (71) JOÃO SERAFIM (BR/SP) ; ROQUE DALCIN (BR/SP)
(21) BR 10 2021 006775-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO DE ENVELOPAMENTO DE ESTRUTURAS FLUTUANTES EM ÁGUAS DESABRIGADAS E PROFUNDAS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 007833-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2021 (54) MÁQUINA DE EMBALAGEM HORIZONTAL (71) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES)
(21) BR 10 2021 008389-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2021 (54) DISPOSITIVO PARA AQUECIMENTO DE COMBUSTÍVEL E CONJUNTO



	PARA INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010527-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2021 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM DISPOSITIVO ANTIFURTO COM DUPLO SEGREDO PARA INSTALAÇÃO EM RODAS DE VEÍCULOS EM GERAL (71) JOSE TADEU THEODORO NOGUEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 010759-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2021 (54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE UM CATALISADOR DE ÓXIDO DE RÊNIO, E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE METANOL A PARTIR DE CO₂ EM CONDIÇÕES SUPERCRÍTICAS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 014663-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2021 (54) DISCO DE TELAS PARA FILTRAÇÃO (71) ROGÉRIO VEIT (BR/RS)
(21) BR 10 2021 024990-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2021 (54) SISTEMA PARA AVALIAÇÃO DA FORÇA DE ARRASTO EM MÁQUINAS DE SOLDA A TOPO DE TUBOS TERMOPLÁSTICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FUSÃO-MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA SOLDAS PLÁSTICAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 025955-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2021 (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE DENSIDADE EM ROCHAS FRIÁVEIS OU AGLOMERADOS ROCHOSOS (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 025996-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2021 (54) VELA DE AQUECIMENTO COM FILAMENTO EXPOSTO PROVIDA DE UM INSERTO E ARRANJO DE MONTAGEM INCLUINDO A MESMA (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026307-5 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2021



	(54) ELETRODOS COM GEOMETRIAS DIVERSAS PARA SISTEMAS DE PULVERIZAÇÃO ELETROSTÁTICA (71) AGRAL INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 002551-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/02/2022 (54) UNIDADE DE RODA COM TRAÇÃO DESENGATÁVEL PARA UM VEÍCULO ELÉTRICO, UNIDADE DE CUBO PARA ESTA UNIDADE DE RODA, E MÉTODO DE MONTAGEM (71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 007856-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/04/2022 (54) SISTEMA DE REGULAGEM DE VAZÃO PARA UM APLICADOR DE FERTILIZANTE LÍQUIDO (71) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012402-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/06/2022 (54) ALAVANCA DE DESARME DE DUAS PEÇAS PARA ABRIR E FECHAR CONTATOS REMOTAMENTE E DISJUNTOR EM MINIATURA CONTROLADO REMOTAMENTE (71) SCHNEIDER ELECTRIC USA, INC. (US)
(21) BR 10 2022 012765-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2022 (54) DISPOSIÇÃO DE ACIONAMENTO DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO ACIONADA COM UM NÚMERO DE ROTAÇÕES AJUSTÁVEL DE MODO VARIÁVEL E PROCESSO PARA OPERAÇÃO DA DISPOSIÇÃO DE ACIONAMENTO (71) RENK GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 014794-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/07/2022 (54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE TRANSPORTE, ACOPLAMENTO/MONTAGEM E OPERAÇÃO DE BALANCEAMENTO DINÂMICO MÓVEL (71) SIMETRIZA MANUTENÇÕES INDUSTRIAIS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 019187-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2022 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE ENSAIO PARA ANÁLISE DE



	PERMEABILIDADE E ABSORÇÃO DE BLOCOS INTERTRAVADOS EM CONCRETO PERMEÁVEL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2022 024350-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2022 (54) PROTETOR DE BORDO DE FUGA PARA PÁ DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA (71) NORDEX ENERGY SE & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2023 003734-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2023 (54) APERFEIÇOAMENTOS DE CONJUNTO TRAVA ANTIVANDALISMO. (71) JOSE TADEU THEODORO NOGUEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 004114-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2023 (54) BALANCIM PARA MOVIMENTAÇÃO DE TRILHOS FERROVIÁRIOS (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2023 006458-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2023 (54) SISTEMA DE POSICIONAMENTO EM PLANO VERTICAL (71) ARILDO MARTINS KAMIMURA JUNIOR (BR/GO)
(21) BR 10 2023 009111-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2023 (54) MÉTODO DE COLETA DE FEEDBACK BASEADO EM NUVENS PERCEPTUAIS DE PALAVRAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 010015-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/05/2023 (54) CONJUNTO DE SUPORTES DESLIZANTES COM ROLDANAS APARENTES PARA FIXAÇÃO SOBRE TRILHO DE BOX DE BANHEIRO, MÉTODO DE MONTAGEM, MÉTODO DE SEGURANÇA E MÉTODO DE NIVELAMENTO (71) EVELYN DE SOUZA COHEN (BR/SP)
(21) BR 10 2023 012748-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2023



	(54) COBERTURA DIANTEIRA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 018876-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2023 (54) SISTEMA DE ENCHIMENTO AUTOMATIZADO DE RECIPIENTES, ADAPTADO EM TORNEIRA DE CHOPE, E MÉTODO PARA CONTROLE DE SERVIÇO, LÍQUIDO E ESPUMA (66) BR 10 2022 018900-5 21/09/2022 (71) MATEUS BODANESE E JOÃO PAULO BODANESE (BR/RS)
(21) BR 10 2024 000533-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2024 (54) INSTRUMENTO E MÉTODO PARA AUMENTO DA SOBREVIVÊNCIA DE PLANTAS ATRAVÉS DO ALONGAMENTO DE RAÍZES (71) PALM TREE CULTIVO DE MUDAS LTDA. (BR/CE)
(21) BR 10 2024 025391-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2024 (54) MÁQUINA DE BENEFICIAMENTO DE CAFÉ COM CONJUGADO DE PRÉ- SEPARAÇÃO DE GRÃOS E RESPECTIVOS DESCASCADORES POR DIMENSIONAL (71) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP)
(21) BR 10 2025 001783-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2025 (54) MECANISMO DE REGULAGEM PARA RODAS LIMITADORAS DE PROFUNDIDADE APLICADO EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 10 2025 007822-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2025 (54) DISPOSITIVO PARA CONTROLE DE FLUXO APLICADO EM DILUIDOR DE FLUÍDO (71) KAIFER DOSADORES E DILUIDORES LTDA (BR/PR)
(21) BR 11 2016 027805-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/05/2015 (54) Receptores de células t (tcr) anti-papilomavírus humano 16, polipeptídeo, proteína, ácidos nucleicos, vetor de expressão recombinante, composição farmacêutica, uso dos mesmos, e método para detectar a presença de uma condição em um mamífero (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE



SECRETARY, DEPT. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)

(21) BR 11 2017 021289-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2016 (54) ANTICORPOS ANTI-C1S HUMANIZADOS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (71) BIOVERATIV USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 023853-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2016 (54) Complexo, composições, seus usos e método in vitro ou ex vivo para a diferenciação de uma célula T ativada ou uma célula T de memória em uma célula Tr1 produtora de IL-10. (71) UTI LIMITED PARTNERSHIP (CA)
(21) BR 11 2017 024123-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2016 (54) CONSTRUTOS DE EXPRESSÃO E MÉTODOS DE MANIPULAÇÃO POR ENGENHARIA GENÉTICA DE LEVEDURA METILOTRÓFICA (71) IMPOSSIBLE FOODS INC. (US)
(21) BR 11 2018 001255-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2016 (54) COMPOSTO DIRECIONADO À IL-23A E FATOR DE ATIVAÇÃO DE CÉLULAS B (BAFF) E SEUS USOS (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MACROGENICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 005800-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2016 (54) MÉTODO PARA ESTAVELMENTE FORMULAR UM PEPTÍDEO GLUCAGON (71) XERIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006218-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2016 (54) Kit compreendendo inibidores de hGDF-15 (71) JULIUS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT WÜRZBURG (DE)
(21) BR 11 2018 006257-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2016 (54) Anticorpo anti-PD-1 ou porção de ligação ao antígeno do mesmo, seu método de produção, seu uso, composição farmacêutica, moléculas de ácido



	nucleico isoladas, vetor, molécula de ligação biespecífica e seu uso (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(21) BR 11 2018 011152-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/01/2017 (54) AGONISTA DE CNP DE LIBERAÇÃO CONTROLADA (71) ASCENDIS PHARMA GROWTH DISORDERS A/S (DK)
(21) BR 11 2018 067585-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2017 (54) MÉTODO PARA ACESSAR UMA REDE POR UM DISPOSITIVO DE INTERNET DAS COISAS, PONTO DE ACESSO, E SERVIDOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 068887-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/03/2017 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA INDICAR DADOS DE ENLACE ASCENDENTE, NÓ DE REDE PARA RECEBER UMA INDICAÇÃO DE DADOS DE ENLACE ASCENDENTE E MÉTODOS RELACIONADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 069283-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2017 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIIS CONTRA O SÍTIO ATIVO DE FATOR XI E USOS DOS MESMOS (71) PROTHIX BV (PB)
(21) BR 11 2018 070883-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2017 (54) PONTO DE ACESSO E MÉTODO PARA SOLICITAR FEEDBACK DE CANAL, EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA RELATAR FEEDBACK DE CANAL E MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 072610-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2017 (54) TÉCNICAS PARA O USO DE UMA PARTE DE UM INTERVALO DE TEMPO DE TRANSMISSÃO PARA TRANSMITIR UMA TRANSMISSÃO QUE É MAIS CURTA DO QUE A DURAÇÃO DO INTERVALO DE TEMPO DE TRANSMISSÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 072986-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 17/05/2017 (54) ANTICORPO ANTI-PD-1, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT DE PARTES E SEUS USOS NO TRATAMENTO DE CÂNCER (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 074020-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA COMUTAÇÃO DE FEIXE E RELATÓRIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 075298-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA DE ALTAS CONCENTRAÇÕES DE IMUNOGLOBULINA, COMPOSIÇÃO LÍQUIDA PARA USO EM TRATAMENTO MÉDICO, E MÉTODO DE FORMULAÇÃO (71) OCTAPHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2018 076314-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2017 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ÓLEO DE CANOLA COMPREENDENDO ÁCIDO DOCOSAHEXAENÓICO (DHA) (71) NUSEED NUTRITIONAL AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 000350-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2017 (54) INDEXAÇÃO DE PORTA PARA CSI-RS COM NÚMERO MAIOR DE PORTAS DE ANTENA PARA EFD-MIMO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 000435-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2017 (54) MÉTODO PARA SEPARAR LIPÍDIOS DE UMA BIOMASSA CONTENDO LIPÍDIOS LISADOS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 001446-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2017 (54) MÉTODO IN VITRO PARA PREVER O RISCO DE UM PACIENTE APRESENTAR OU DESENVOLVER UM COMPORTAMENTO SUICIDA A PARTIR DA AVALIAÇÃO DE BIOMARCADORES NO SANGUE (71) ALCEDIAG (FR)



(21) BR 11 2019 002646-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2017 (54) COMPOSIÇÕES DE POXVÍRUS QUIMÉRICO E USOS DAS MESMAS (71) CITY OF HOPE (US)
(21) BR 11 2019 005758-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2017 (54) MÉTODO PARA PREPARO DE UM SUPLEMENTO A PARTIR DE CÉLULAS MESENQUIMAIS DE GELÉIA DE WHARTON E USOS DO MESMO (71) UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (MX)
(21) BR 11 2019 006365-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2017 (54) COMPOSTOS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS MESMOS (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009088-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/11/2017 (54) MÉTODO E APARELHO DE ESCALONAMENTO DE PORTADORAS (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 011203-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2017 (54) EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO, ESTAÇÕES BASE PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MÉTODOS RELACIONADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 017465-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/03/2018 (54) SISTEMA COM DISPOSITIVO DE PREENCHIMENTO DE ÓLEO PARA UMA TRANSMISSÃO (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 019229-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2018 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2019 021910-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2018 (54) COMBINAÇÃO DE ELAFIBRANOR OU DERIVADOS DO MESMO COM UM AGENTE ANTI-NASH, ANTIFIBRÓTICO OU ANTICOLESTÁTICO



	(71) GENFIT (FR)
(21) BR 11 2019 022896-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/05/2018 (54) Composição, e, métodos para produzir um comprimido de liberação modificada (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 023386-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/05/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO EM PÓ PARA INALAÇÃO PARA USO EM UM INALADOR DE PÓ SECO (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 023825-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/05/2017 (54) ANTENA E SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025486-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2017 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E NÓ DE RADIO DE CONFIGURAÇÃO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ DE RÁDIO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 025588-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2018 (54) UM DISPOSITIVO DE ILUMINAÇÃO PARA UM SISTEMA ÓPTICO DE UM APARELHO DE LEITURA (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2019 025801-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2018 (54) Uso de pelo menos um composto selecionado a partir do composto I e composição farmacêutica (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 026112-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2017 (54) INDEXAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE FREQUÊNCIA PARA UMA PORTADORA DE COMPONENTE DE BANDA LARGA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2019 026367-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/07/2017 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026900-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2018 (54) Método para gerar oligossacarídeos a partir de polissacarídeos (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2020 004307-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2018 (54) ANÁ-LOGOS DE TAILANESTATINA, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS (71) PH PHARMA CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 007206-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2018 (54) ESTAÇÃO DE CARREGAMENTO RETRÁTIL (71) URBAN ELECTRIC NETWORKS LTD (GB)
(21) BR 11 2020 009425-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2018 (54) SINCRONIZAÇÃO PARA AGREGAÇÃO DE PORTADORA V2X (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 009466-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2017 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 009817-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2018 (54) APARELHO TRANSPORTADOR E QUADRO PARA O MESMO (71) KOCH SOLUTIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010298-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/11/2018



	(54) ANTAGONISTAS DE RECEPTOR B2 DE BRADICININA INOVADORES (71) PHARVARIS NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 011806-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ENCHIMENTO AUTÔNOMO DE UM RECIPIENTE (71) GABRIEL GELLI CHECCHINATO (BR/SP)
(21) BR 11 2020 012459-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2018 (54) SISTEMA DE IRM, SISTEMA INJETOR, MÁQUINA DE COMPUTAÇÃO, MÉTODO PARA GERENCIAR UM CONJUNTO DE CABEÇA INJETORA E MEMÓRIA LEGÍVEL POR UM COMPUTADOR (71) BRACCO INJENEERING SA (CH)
(21) BR 11 2020 012963-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) VARIANTE DE PROTEÍNA DE RECEPTOR DE CAMP E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE L-AMINOÁCIDO COM USO DO MESMO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 014301-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/01/2019 (54) ESTRUTURA DE SUPORTE PARA UM COLETOR SOLAR DE INCLINAÇÃO FIXA, MÉTODO PARA MONTAR UMA ESTRUTURA DE SUPORTE PARA UM COLETOR SOLAR DE INCLINAÇÃO FIXA E COLETOR SOLAR DE INCLINAÇÃO FIXA (71) ALION ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015645-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2019 (54) RECIPIENTE DE ALUMÍNIO PARA VINHO, E, VINHO EMPACOTADO (71) TOYO SEIKAN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 016411-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COM BIOSSENSOR (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 017519-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2019 (54) MÉTODO, E DISPOSITIVO DE AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA DE



	DIREÇÃO AUTÔNOMA E DE RISCO DE DIREÇÃO, SISTEMA DE AVALIAÇÃO DE SEGURANÇA DE DIREÇÃO AUTÔNOMA, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SHENZHEN YINWANG INTELLIGENT TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 017533-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019 (54) DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE ÁGUA, SISTEMA E MÉTODOS (71) NATIONAL OILWELL VARCO NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2020 017598-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2019 (54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA SÓLIDA ESTÁVEL, MÉTODO PARA CONTROLAR A DEGRADAÇÃO DE EMAMECTINA E CARTAP, MÉTODO PARA AUMENTAR A ESTABILIDADE QUÍMICA DE COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO EMAMECTINA E CARTAP, COMPOSIÇÃO SÓLIDA ESTÁVEL, MÉTODO PARA CONTROLAR INSETOS E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO INSETICIDA SÓLIDA ESTÁVEL (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 021036-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2019 (54) MATERIAL COMPREENDENDO UMA PILHA TENDO PROPRIEDADES TÉRMICAS E ESTÉTICAS (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 021888-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM CONTATO DE CONEXÃO, PLACA DE CIRCUITOS COM UM CONTATO DE CONEXÃO E UNIDADE DE CONTROLE DE VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR SCHIENENFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 022847-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2019 (54) CARBONATAÇÃO MINERAL MULTISTÁGIO (71) MINERAL CARBONATION INTERNATIONAL PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2020 023130-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CORTAR AUTOMATICAMENTE FOLHAS DE MATERIAL MALEÁVEL, E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR



(71) COMELZ S.P.A. (IT)	
(21) BR 11 2020 023400-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2019 (54) MÉTODO DE GESTAÇÃO DE UM ELEMENTO DE BLOQUEAMENTO DE UM PAINEL DE ABERTURA DE UM VEÍCULO E VEÍCULO IMPLEMENTANDO O REFERIDO MÉTODO (71) STELLANTIS AUTO SAS (FR)
(21) BR 11 2020 023458-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2019 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PRESSÃO HIDRÁULICA DE FREIO DE VEÍCULO (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 024656-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/06/2019 (54) EMULSÃO PARA TRATAMENTO DE FERTILIZANTES CONTENDO UREIA, USO DA MESMA, FERTILIZANTE CONTENDO UREIA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DO MESMO (71) EUROCHEM AGRO GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 025026-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2019 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE PRESSÃO HIDRÁULICA DE FREIO DE VEÍCULO (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 026704-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PÓ DE ISOLADO DE BETALACTOGLOBULINA SECO, E, USO DE UM PÓ DE ISOLADO DE BLG OU DE UM ISOLADO DE BLG LÍQUIDO (71) ARLA FOODS AMBA (DK)
(21) BR 11 2021 000191-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2019 (54) CONJUNTO DE CARREGADOR DE CORPO DE LATA, SISTEMA E MÉTODO PARA ALIMENTAR CORPOS DE LATAS DE BEBIDA (71) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001187-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2019



	(54) ARTIGO PARA FORMAR UM AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 001599-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2019 (54) CONJUNTO DE VIDROS LAMINADOS E ESTRUTURA DE VIDRO LAMINADO (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2021 002154-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2018 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ALOCAÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE SERVIÇO (71) BEIJING DIDI INFINITY TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 002371-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2019 (54) SEPTO DE CONTROLE SANGUÍNEO E SISTEMAS RELACIONADOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 002403-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019 (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM TIOSSULFATOS SÓLIDOS, POLISSULFETOS E/OU (BI)SULFITOS COM UM COMPOSTO DE UREIA E MÉTODOS PARA PREPARAR AS MESMAS (71) TESSENDERLO GROUP NV (BE)
(21) BR 11 2021 002477-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019 (54) DISPOSITIVO, SISTEMA, MÉTODO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA OBSERVAÇÃO ASSISTIDA POR SENSOR DE ARTRÓPODES (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 003128-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2019 (54) SISTEMA DE ALÍVIO DE PRESSÃO E UM RECIPIENTE, EDIFÍCIO, COMPARTIMENTO OU CUBÍCULO QUE INCLUI UM SISTEMA DE ALÍVIO DE PRESSÃO (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2021 003394-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 22/08/2019 (54) ARRANJO DE MANÍPULO PARA ARRANJO EM UMA PORTA (71) INDUSTRILÅS I NÄSSJÖ AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 004895-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2019 (54) LENTE INTRAOCULAR MULTIFOCAL (71) HANITA LENSES LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 005390-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2019 (54) ATUADOR DE FREIO DE RODA ELÉTRICO COM RECONHECIMENTO DE POSIÇÃO FINAL APERFEIÇOADA (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005406-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2019 (54) ARTIGO MÉDICO FORMADO A PARTIR DE UMA RESINA À BASE DE POLIURETANO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 005527-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2019 (54) USO DE UMA COMBINAÇÃO DE CURCUMINA E UM ÁCIDO GRAXO ÔMEGA-3 E KIT (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 005790-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE MANTEIGA DURA BASEADA EM LAURINA, ALIMENTOS SEMELHANTES A CHOCOLATE E MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA À EXSUDAÇÃO DE UM ALIMENTO SEMELHANTE A CHOCOLATE (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2021 006533-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/10/2019 (54) SISTEMA COM CONSUMIDOR ELÉTRICO (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 006755-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/10/2019 (54) XAROPE DE TAGATOSE E GALACTOSE



	(71) INALCO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 007079-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO DE ESTÁGIO DUPLO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO CIRCULAR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 007609-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) SISTEMA DE AQUECIMENTO DE PRESSÃO POSITIVA DE FORNO DE COQUE E MÉTODO DE CONTROLE DE TEMPERATURA (71) ACRE AUTOMATION CO., LTD., MCC (CN)
(21) BR 11 2021 007904-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2019 (54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS E USOS DE UREIA E OLIGOSSACARÍDEOS NÃO DÍGERÍVEIS (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2021 008107-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROPOR E VISUALIZAR TRATAMENTOS DENTÁRIOS (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 008270-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/11/2019 (54) MÉTODO PARA PLANEJAR UMA TRAJETÓRIA A SER REALIZADA POR UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA NA PRESENÇA DE CORRENTE DE ÁGUA E MÉTODO PARA REALIZAR UMA TRAJETÓRIA COM UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA (71) SERCEL (FR)
(21) BR 11 2021 008552-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2019 (54) COMPOSIÇÕES DESINFETANTES PARA O TRATAMENTO DE BIOFILMES TRANSIENTES (71) WIAB WATER INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2021 009288-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/10/2019 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA E PROCESSO PARA PREPARAR A



	MESMA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 009488-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2019 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA MONTAGEM DE ADITIVOS, CADEIA PARA INSERÇÃO NA ESTOPA DE FILTRO DE PRODUTO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM PRODUTO E PRODUTO DA INDÚSTRIA DO TABACO (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 010033-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO VEDANTE OU ADESIVA DE COMPONENTE ÚNICO, USO DA MESMA, COMPOSIÇÃO VEDANTE OU ADESIVA DE COMPONENTE ÚNICO SECA E/OU CURADA, MÉTODO PARA A VEDAÇÃO DE UMA JUNTA ENTRE DOIS SUBSTRATOS, MÉTODO PARA A UNIÃO ADESIVA DE DOIS SUBSTRATOS, E USO DE UM RETICULADOR C FUNCIONAL COM EPÓXI OU CARBODI-IMIDA (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 010202-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO FORTIFICANTE DE LEITE HUMANO, EMBALAGEM, E USOS DE PELO MENOS UM INGREDIENTE SELECIONADO DENTRE 2'-FUCOSIL-LACTOSE (2'-FL) E LACTO-NFUCOSILPENTAPOSE I (LNFP-I), OU UMA MISTURA DOS MESMOS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 010301-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2020 (54) VEÍCULO AÉREO (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 010721-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU DERMATOLÓGICA COMPREENDENDO UMA CICLODEXTRINA, USO DE UMA CICLODEXTRINA E MÉTODO PARA PREPARAR A REFERIDA COMPOSIÇÃO (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2021 010772-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2019



	(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA 1 (71) FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG) ; FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 010873-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE PROTEÍNAS DE LEGUMINOSAS TEXTURIZADAS, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEU USO (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2021 011383-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) INGREDIENTE ALIMENTAR QUE CONTÉM ÁCIDO GRAXO POLIINSATURADO, COMPOSIÇÃO ALIMENTAR E MÉTODOS PARA MELHORIA DE PALATABILIDADE E AUMENTO DE RENDIMENTO (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 011497-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA DISTRIBUIÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO (71) CARBONCURE TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2021 011610-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/05/2020 (54) FOLHA RESPIRÁVEL, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UMA FOLHA RESPIRÁVEL E USO DE UMA FOLHA RESPIRÁVEL (71) RKW SE (DE)
(21) BR 11 2021 011932-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) SISTEMA PARA PREPARAR UMA BEBIDA A PARTIR DE UMA CÁPSULA COM O USO DE UM FLUIDO FORNECIDO SOB PRESSÃO AO INTERIOR DA CÁPSULA E UMA CÁPSULA PARA USO EM TAL SISTEMA (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 011988-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) COMPOSIÇÕES CONSUMÍVEIS POR BEBÊS, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO E USO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 012298-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019



	(54) SISTEMA DE CATETER (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 012375-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) AMIDO TERMICAMENTE INIBIDO, COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL, E, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM AMIDO TERMICAMENTE INIBIDO (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2021 012405-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/01/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE LIGANTE AQUOSA, PRODUTO ISOLANTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM PRODUTO DE ISOLAMENTO COM BASE EM FIBRAS MINERAIS OU ORGÂNICAS (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2021 012470-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2020 (54) CARTUCHO DE SHISHA COM COBERTURA (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 012929-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2020 (54) PLATAFORMA AGRÍCOLA COM SISTEMA DE REMOÇÃO DE DETRITOS (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 013011-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) SISTEMA EMULSIFICANTE PARA COMPOSIÇÕES AGRÍCOLAS COMPREENDENDO UM ÓLEO NATURAL PESTICIDA (71) TERRAMERA, INC. (CA)
(21) BR 11 2021 013209-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/01/2020 (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA COMANDO DE OBJETOS VOADORES REAIS OU VIRTUAIS (71) GERNAERT, MANUEL-RENÉ (DE)
(21) BR 11 2021 013291-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2020 (54) DISPOSITIVO MÉDICO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)



(21) BR 11 2021 013410-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2019 (54) MÉTODO PARA A LEITURA DE DADOS A PARTIR DE SENSORES, SENSOR E SISTEMA DE NAVEGAÇÃO INERCIAL (71) NORTHROP GRUMMAN LITEF GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013466-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2020 (54) MÉTODO PARA APLICAÇÃO DE UM MATERIAL DE CONSTRUÇÃO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 013785-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2020 (54) USO DE COMPOSIÇÕES SULFÍDICAS (71) TRIBOTECC GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 013811-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2020 (54) EMPLASTRO SENSOR, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM EMPLASTRO SENSOR (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2021 013825-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2020 (54) RECIPIENTE BIODEGRADÁVEL OU MATERIAL DE PLACA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DOS MESMOS (71) PLANTICS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 014438-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2020 (54) USO DE SOLUÇÃO AQUOSA PARA PRESERVAÇÃO DE CÉLULAS TRONCO (71) CARNAMEDICA SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2021 014682-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2020 (54) CÁPSULA DE MATERIAL HETEROGÊNEO E BASE REFORÇADA (71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)
(21) BR 11 2021 014689-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2020 (54) CÁPSULA DE MATERIAL HETEROGÊNEO E CONFIGURAÇÃO ESTRUTURAL LATERAL E DE BASE REFORÇADA



(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, LDA (PT)	
(21) BR 11 2021 014821-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2020 (54) ESTAÇÃO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL PARTICULARMENTE PARA APLICAÇÕES AGRÍCOLAS, DE CONSTRUÇÃO CIVIL E DE SILVICULTURA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 015085-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2020 (54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS, E, MÉTODO PARA DISPENSAR PRODUTO QUÍMICO (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 015302-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2020 (54) KITS DE MATERIAL ADESIVO DENTÁRIO, E SEU USO (71) KETTENBACH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 015439-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2020 (54) DISPOSITIVO MÉDICO COM CÂNULA DESALINHADA (71) SOL-MILLENNIUM SWISS R&D CENTER SA (CH)
(21) BR 11 2021 015459-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2020 (54) ADESIVO BIODEGRADÁVEL E MÉTODO DE USO DE UM ADESIVO BIODEGRADÁVEL (71) BIO-BOND LLC (US)
(21) BR 11 2021 016020-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/02/2020 (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL PARA ADMINISTRAR UM LÍQUIDO FISIOLÓGICAMENTE ATIVO (71) WERRTA GMBH DÜSEN- UND ZERSTÄUBUNGSTECHNIK (DE)
(21) BR 11 2021 016070-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2020 (54) APARELHO ANALISADOR AUTOMATIZADO DE ARGILA ATIVA, SISTEMA DE ANÁLISE DE ARGILA ATIVA E MÉTODO DE ANÁLISE AUTOMÁTICA DE ARGILAS ATIVAS (71) THE SASKATCHEWAN RESEARCH COUNCIL (CA)



(21) BR 11 2021 016229-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2020 (54) SISTEMA TRANSPORTADOR, E MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROCESSADOR PARA CLASSIFICAR AS EMBALAGENS TRANSPORTADAS EM UM SEGMENTO DO TRANSPORTADOR DE ALIMENTAÇÃO (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2021 016265-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2020 (54) ELEMENTO DE DESACOPLAMENTO PARA REDUÇÃO DE RUÍDO ESTRUTURAL, EM PARTICULAR PARA USO EM UM SISTEMA DE BLINDAGEM TÉRMICA (71) ELRINGKLINGER AG (DE)
(21) BR 11 2021 016420-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2020 (54) APARELHO PORTÁTIL PARA UM DISPOSITIVO ULTRASSÔNICO (71) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 016439-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2020 (54) DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS COM INDICADOR DE ÁUDIO (71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 016481-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2020 (54) MÁQUINA DE EMBALAR AUTOPROPULSORA, E, MÉTODO PARA EMBALAR UMA CARGA (71) ROBOPAC S.P.A (SM)
(21) BR 11 2021 016699-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2020 (54) COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL, PRODUTO SUBSTITUTO DE CARNE RECONSTITUÍVEL, USO DE UMA COMBINAÇÃO DE PATATINA E GLOBULINA DE SEMENTE DE LEGUMINOSA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 016718-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/02/2020 (54) CORANTE CERÂMICO À BASE DE ÁGUA (71) CEVP SAGL (IT)



(21) BR 11 2021 016744-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/11/2020 (54) MÉTODO PARA PREPARAR POLÍMERO SUPERABSORVENTE (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 016849-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2020 (54) MÉTODO DE CRIAÇÃO DE UMA TRANSIÇÃO A PARTIR DE UMA BORDA DE UMA PARTE DE ADIÇÃO MONTADA NA SUPERFÍCIE EXTERNA DE UMA LÂMINA DE ROTOR (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
(21) BR 11 2021 017145-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA SÓLIDA, E, MÉTODO PARA LIMPAR UMA SUPERFÍCIE DURA (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 017372-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2020 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO PARA PROVER COMPOSIÇÕES À BASE DE SILICATO DE CÁLCIO DE AUTO- ENDURECIMENTO USADAS EM APLICAÇÕES MÉDICAS (71) SEPTODONT OU SEPTODONT SAS OU SPECIALITES SEPTODONT (FR)
(21) BR 11 2021 017558-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) VÁLVULA (71) STEPHEN JANSE VAN RENSBURG (ZA)
(21) BR 11 2021 017568-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2020 (54) PREPARAÇÃO DE PIGMENTO SÓLIDA UNIVERSALMENTE DISPERSÍVEL, PREPARAÇÃO E USO DA MESMA (71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 017697-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2020 (54) FLUIDOS DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR E FORMULAÇÕES INIBIDORAS DE CORROSÃO PARA USO NOS MESMOS (71) PRESTONE PRODUCTS CORPORATION (US)



(21) BR 11 2021 017753-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2020 (54) EMBALAGEM PARA PRODUTOS DA INDÚSTRIA DE CIGARROS E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA (71) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE)
(21) BR 11 2021 018218-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL FORNECENDO CONTROLE DE SABOR (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018269-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2020 (54) MICROCÁPSULAS COMPÓSITAS (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2021 018303-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2020 (54) COMPOSTO INIBIDOR DE PEQUENAS MOLÉCULAS DE FATORES DE TRANSCRIÇÃO DE TEAD OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DESTES, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DESTES (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018360-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2020 (54) AUMENTO DA RESISTÊNCIA EM PAPEL USANDO QUELATOS DE METAL E POLÍMEROS CATIÔNICOS SINTÉTICOS (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 018434-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2020 (54) COMPOSIÇÕES DE COLORANTE DE CABELO (71) WELLA INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND S.À.R.L. (CH)
(21) BR 11 2021 018697-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2020 (54) FORRO ESPINHOSO E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO E MÉTODO PARA DETERMINAR A RESISTÊNCIA DE LIGAÇÃO (71) TPR CO., LTD. (JP) ; TPR INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 018718-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 13/03/2020 (54) FORMULAÇÃO DE USO TÓPICO EM EMULSÃO, PRODUTO COSMÉTICO OU PARA CUIDADOS PESSOAIS, E, COMPOSIÇÃO EM EMULSÃO (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 018843-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2020 (54) COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR COM CONJUNTO DE VENTILADOR DE EXTRATOR APRIMORADO (71) TIRTH AGRO TECHNOLOGY PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2021 019108-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/03/2020 (54) PARAFUSO DE FIXAÇÃO E KIT DE FERRAMENTAS ORTOPÉDICAS (71) NEO MEDICAL SA (CH)
(21) BR 11 2021 019191-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2020 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE POLÍMEROS RAMIFICADOS DE CADEIA LONGA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 019248-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2020 (54) MÉTODOS DE FORMAÇÃO A FRIO DE LIGAS DE ALUMÍNIO LÍTIO (71) ARCONIC TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 019269-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA COLORIDA, ANIDRA E MOLDÁVEL, QUE CONTÉM MISTURA DE CERAS (71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(21) BR 11 2021 019683-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2020 (54) CÁPSULA DE PORÇÃO COM IDENTIFICADOR (71) K-FEE SYSTEM GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 020170-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2020 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE HIGIENE BUCAL E COMPOSIÇÃO DE HIGIENE BUCAL



(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)	
(21) BR 11 2021 020425-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/04/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA MULTIUSO PRONTA PARA USO, E, MÉTODO PARA LIMPAR UMA SUPERFÍCIE (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 021300-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2020 (54) Complexo metal-ligante, sistema catalisador bimodal, método para fabricar um catalisador de polimerização, catalisador de polimerização e método para fabricar um polímero de poliolefina (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 021647-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2020 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA (71) VERISURE SÀRL (CH)
(21) BR 11 2021 021950-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2020 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A DISTRIBUIÇÃO DE VELOCIDADE DE FLUXO NA SUBCAMADA RUGOSA (71) CHINA THREE GORGES CORPORATION (CN) ; HOHAI UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2021 022211-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/05/2020 (54) PLUGUE NASAL (71) HOGNE AB (SE)
(21) BR 11 2021 023042-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2020 (54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA ARGILA PELO MENOS PARCIALMENTE ESFOLIADA COMPREENDENDO UM ÉSTER PARCIAL DE POLI(ÓXIDO DE ALQUILENO) (MET)ACRILATO, UM CARBONATO CÍCLICO E ÁGUA (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2021 023409-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/05/2020 (54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO CONDENSADO TENDO UM ÁTOMO DE



	NITROGÊNIO EM CABEÇA DE PONTE OU SAL DO MESMO, INSETICIDA AGRÍCOLA OU HORTÍCOLA COMPREENDENDO O COMPOSTO E MÉTODO PARA USAR O INSETICIDA (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 023527-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2020 (54) TRATAMENTO TÉRMICO DE TIRA DE AÇO LAMINADA À FRIO (71) TATA STEEL IJMUIDEN B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 023550-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2020 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ELEMENTO ÓPTICO POR FABRICAÇÃO ADITIVA E SISTEMA DE FABRICAÇÃO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 023673-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2020 (54) DISPOSITIVO DE PORTA DE VEÍCULO COM FUNÇÃO DE ABERTURA SEM CORRENTE (71) KNORR-BREMSE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (AT)
(21) BR 11 2021 023939-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2020 (54) "Barreira anular para fornecer isolamento zonal em um espaço anular e método de montagem para montar, na parte de metal tubular, uma luva de metal expansível" (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 024492-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) PROCESSO DE UTILIZAÇÃO DOS ÓXIDOS DE CARBONO FORMADOS NA PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO E INSTALAÇÃO INTEGRADA (71) BASF SE (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(21) BR 11 2021 024524-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) PROCESSO INTEGRADO E PLANTA CONJUNTA (71) BASF SE (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)



(21) BR 11 2021 024582-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2020 (54) "Barreira anular com conexão de aperto e sistema de fundo de poço" (71) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK)
(21) BR 11 2021 024599-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2020 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA VARIÁVEL OPERACIONAL DE UM FREIO DE TAMBOR E MONTAGEM DE FREIO DE TAMBOR (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 024752-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2020 (54) MÉTODO PARA LAVAGEM CONTÍNUA DE LARGURA ABERTA DE UM TECIDO (71) BIANCALANI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 024968-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2020 (54) EXTRAÇÃO DE SUMO (71) CITRING UNIVERSAL, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 025092-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2020 (54) FERRAMENTA DE FUNDO DO POÇO COM SISTEMA DE COMBUSTÍVEL (71) SPEX OIL & GAS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 025738-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2020 (54) UMA COMPOSIÇÃO RETARDANTE DE INCÊNDIO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E KIT DA MESMA (71) UPL LIMITED. (IN)
(21) BR 11 2021 025798-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2020 (54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA FOLHA DE PAPEL OU PAPELÃO (71) SNF GROUP (FR)
(21) BR 11 2021 025926-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2020 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR NEGRO DE FUMO E O REATOR DO FORNO RELACIONADO



	(71) ORION ENGINEERED CARBONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 025965-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2020 (54) SISTEMA PARA FABRICAÇÃO DE ELEMENTOS À BASE DE ARGAMASSA (71) ENDRESS+HAUSER (DEUTSCHLAND) GMBH+CO. KG (DE) ; SAINT-GOBAIN WEBER (FR)
(21) BR 11 2021 026176-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2020 (54) TUBULAÇÃO SUBMARINA AQUECIDA PARA O TRANSPORTE DE FLUIDOS E MÉTODO DE MONTAGEM DA REFERIDA TUBULAÇÃO (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2021 026421-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2020 (54) PROCESSO PARA CONTROLAR RAMIFICAÇÃO DE CADEIA LONGA E COMPOSIÇÃO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 026689-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/07/2020 (54) ELEMENTO DE SUPRESSÃO PARA VIBRAÇÕES DE VÓRTICE (71) LANKHORST ENGINEERED PRODUCTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 000220-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2020 (54) RECIPIENTE FLEXÍVEL (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 001008-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2020 (54) DISPOSITIVO DE LUVA PARA INTERVENÇÃO PROTEGIDA EM UMA CONTENÇÃO (71) SKAN AG (CH)
(21) BR 11 2022 001810-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2019 (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA NATURAL SUBSTITUTA DE SILICONE, PROCESSO DE OBTENÇÃO E SEU USO (71) MAIAN INDUSTRIA DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/SP)



(21) BR 11 2022 001886-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2020 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MÉTODOS (71) ASTRON AEROSPACE LLC (US)
(21) BR 11 2022 003087-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/09/2020 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR FERROCROMO DE BAIXO TEOR DE CARBONO (71) JFE MATERIAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 003385-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2020 (54) FIO PARA SOLDAGEM A ARCO BLINDADO A GÁS (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP)
(21) BR 11 2022 003534-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2020 (54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL OCO COM CAMADAS DE SUBSTRATO TUBULAR (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 003881-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2020 (54) PAINEL DE CONSTRUÇÃO (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2022 004173-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2020 (54) ARMÁRIO DE DISTRIBUIÇÃO COM UMA PORTA DE ARMÁRIO DE DISTRIBUIÇÃO QUE APRESENTA UM SENSOR DE STATUS DE PORTA (71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 005523-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2020 (54) DISPOSITIVO PARA REMOVER UM MEMBRO DE DESGASTE DE UMA SUPERFÍCIE DE ENGATE NO SOLO, MÉTODO PARA REMOVER UM MEMBRO DE DESGASTE E MÉTODO PARA REMOVER UM MEMBRO DE DESGASTE DE UMA SUPERFÍCIE DE ENGATE NO SOLO (71) CQMS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 006485-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2020



	(54) MÉTODO PARA ORIENTAR PAINÉIS SOLARES PARA EVITAR SOMBRAS PROJETADAS POR PAINÉIS SOLARES ADJACENTES E SISTEMA (71) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 006779-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2020 (54) UNIDADE DE SOCARIA PARA SOCAR DORMENTES DE UMA LINHA FÉRREA (71) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GESELLSCHAFT M. B. H. (AT)
(21) BR 11 2022 006908-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2020 (54) MÉTODO PARA FABRICAR MOLDE DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 007018-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE RETARDADORES DE CHAMA CONTENDO FÓSFORO E SEU USO EM COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO (71) LANXESS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 007363-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2020 (54) MACACO DE INSERÇÃO DE ASSISTÊNCIA SUBMARINA (71) OCEANEERING INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007630-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/09/2020 (54) UM BOCAL INTERCAMBIÁVEL PARA UM SISTEMA DE TROCADOR DE BOCAL, UM MÉTODO PARA FABRICAR TAL BOCAL, UM SISTEMA DE TROCADOR DE BOCAL QUE COMPREENDE TAL BOCAL E UM DISTRIBUIDOR QUE COMPREENDE TAL SISTEMA DE TROCADOR DE BOCAL (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2022 008104-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/11/2020 (54) DISPOSIÇÃO DE JUNTA DE VIDRAÇA DE UMA VIDRAÇA DE VEÍCULO, E, VEÍCULO, NOTADAMENTE VEÍCULO AUTOMOTIVO (71) RENAULT S.A.S. (FR)



(21) BR 11 2022 008141-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2020 (54) PILHA DE DISCOS, UNIDADE DE ROTOR, SEPARADOR CENTRÍFUGO, E, MÉTODOS PARA PROVER UMA PILHA DE DISCOS E UMA UNIDADE DE ROTOR (71) ALFDEX AB (SE)
(21) BR 11 2022 008958-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2020 (54) SUPORTE DE JUNTA ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO (71) CERTAINTEED GYPSUM, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009314-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2020 (54) UM MÓDULO, UM SISTEMA E UM MÉTODO PARA A LIGAR EM CADEIA POÇOS SATÉLITE (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2022 010309-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2020 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO REGULADOR DE VELOCIDADE DO BRAÇO PULVERIZADOR (71) STERIS INC. (US)
(21) BR 11 2022 011791-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2020 (54) MODOS DE OPERAÇÃO DE VEÍCULO SEM PASSAGEIRO E SEM MOTORISTA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 011863-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2019 (54) MÉTODO PARA MONITORAR O ESTADO DE INTEGRIDADE DO FIXADOR DA RAIZ DA PÁ, SISTEMA PARA MONITORAR O ESTADO DE INTEGRIDADE DO FIXADOR DA RAIZ DA PÁ E TURBINA EÓLICA (71) ENVISION ENERGY TECHNOLOGY PTE LTD. (SG)
(21) BR 11 2022 012321-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2020 (54) CONJUNTO DE BATERIAS REFORÇADAS E VEÍCULO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 012919-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 15/12/2020 (54) Estrutura de radome (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 013069-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2020 (54) COMPOSIÇÃO BIOPESTICIDA, CALDO DE APLICAÇÃO FINAL CONTENDO A MESMA, PROCEDIMENTO PARA OBTENÇÃO DA MESMA E USO DA MESMA (71) KIMITEC BIOGROUP, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 013563-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2021 (54) COMPOSIÇÃO (71) ROSE LAB. CO., LTD (KP)
(21) BR 11 2022 013858-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2021 (54) DISPOSITIVO DE CONEXÃO (71) PARKER HANNIFIN EMEA SARL (CH)
(21) BR 11 2022 014273-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2020 (54) MISTURA DE POLÍMEROS, ARTIGO DE MÚLTIPLAS CAMADAS E MÉTODO PARA PREPARAR O ARTIGO DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 015468-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2020 (54) VEÍCULO DO TIPO PARA CONDUZIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 016795-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2021 (54) MÉTODO E SISTEMA DE TRATAMENTO PARA A REDUÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS DE APARAS DE MADEIRA (71) FIBERBOARD GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 017692-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2020 (54) ESCUDO VEDADO DE IMPLANTE DENTÁRIO GUIADO (71) ISTANBUL UNIVERSITESI REKTORLUGU (TR)



(21) BR 11 2022 017720-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2020 (54) ROBÔ ELÉTRICO AUTÔNOMO MODULAR E RECONFIGURÁVEL (71) PLANTIUM S.A. (AR) ; JORGE A. GENTILI (AR)
(21) BR 11 2022 017899-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2021 (54) VEÍCULO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 018069-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2021 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIAS (71) BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 018423-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2021 (54) SISTEMA DE EMBALAGEM E MÉTODO DE TRANSFERÊNCIA DE UM PRODUTO DE CALÇO PARA UM RECIPIENTE DE EMBALAGEM (71) RANPAK CORP. (US)
(21) BR 11 2022 018710-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2021 (54) DISPOSITIVOS DE ILUMINAÇÃO PARA INDUZIR EFEITOS BIOLÓGICOS (71) KNOW BIO, LLC (US)
(21) BR 11 2022 018904-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2021 (54) PRODUTO AEROESPACIAL DA SÉRIE 2XXX REVESTIDO (71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 018925-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/04/2021 (54) SUPORTE DE DADOS, DOCUMENTO DE SEGURANÇA COMPREENDENDO UM SUPORTE DE DADOS, E MÉTODO PARA PRODUZIR UM SUPORTE DE DADOS (71) THALES DIS FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2022 020203-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2021 (54) Compostos, composições, nanopartículas lipídicas, composições



	farmacêuticas, e usos dos mesmos (71) SUZHOU ABOGEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 021571-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2020 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE SAÍDA PARA BATERIA SECUNDÁRIA E SISTEMA DE CONTROLE DE SAÍDA PARA BATERIA SECUNDÁRIA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 021690-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2021 (54) ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS, BIESPECÍFICOS OU MONOCLONAIS, SEUS USOS E SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, POLINUCLEOTÍDEOS, VETORES, CÉLULAS, KITS, MOLÉCULAS BIESPECÍFICAS SEMELHANTES A ANTICORPO DE TRÊS CADEIAS, SEUS USOS E SEUS MÉTODOS DE PRODUÇÃO (71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 021868-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2020 (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 022762-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2021 (54) CONJUNTO DE SUPORTE DE MONTAGEM E SISTEMA (71) ARRAY TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023295-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2021 (54) APARELHO PARA SUSPENSÃO DE BOLHAS DE AR EM UMA TRAJETÓRIA DE FLUIDO DE UM SISTEMA INJETOR DE FLUIDO E SISTEMA INJETOR DE FLUIDO (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
(21) BR 11 2022 025611-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2021 (54) COMPRIMIDOS DE MALEATO DE ACALABRUTINIBE, SEUS USOS, E KITS (71) ACERTA PHARMA B.V. (NL)



(21) BR 11 2022 025672-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2021 (54) APARELHO PARA SEPARAÇÃO E TRANSPORTE DE TUBÉRCULOS (71) GRIMME LANDMASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 025743-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2021 (54) LÂMINA DE ESPUMA DE HMS-PP COM RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO E RECUPERABILIDADE SATISFATÓRIAS (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 026851-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2020 (54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBULAÇÃO (71) PAO "TMK" (RU)
(21) BR 11 2022 026892-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2020 (54) CONEXÃO ROSCADA PARA INVÓLUCROS (71) PAO "TMK" (RU)
(21) BR 11 2023 001521-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2020 (54) FIO ELÁSTICO DE POLIURETANO-UREIA TINGÍVEL COM CORANTE REATIVO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) HYOSUNG TNC CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2023 002492-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2021 (54) PÓ REVESTIDO PARA LIMPEZA DE DENTES A JATO DE PÓ. (71) FERTON HOLDING S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 002715-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2020 (54) ALTO-FORNO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE FERRO REALIZADO EM ALTO-FORNO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 002807-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2021 (54) APARELHO DE SINGULAÇÃO DE GRÃO E SEMEADOR (71) AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & CO. KG (DE)



(21) BR 11 2023 002809-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2020 (54) BLOCO BRUTO REVESTIDO COM ALUMÍNIO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO (71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)
(21) BR 11 2023 005699-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE ENXERTO ÓSSEO INJETÁVEL E KIT PARA IMPLANTAÇÃO ÓSSEA (71) CG BIO CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 005705-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/09/2021 (54) MÉTODO DE CONTROLE PARA UMA MÁQUINA DE LAVAR DE TAMBOR FRONTAL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 008984-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2021 (54) CHAPA DE AÇO REVESTIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CHAPA DE AÇO REVESTIDA, PEÇA DE AÇO ENDURECIDO POR PRESSÃO E PROCESSO PARA FABRICAR UMA PEÇA DE AÇO ENDURECIDO POR PRESSÃO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 009271-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2021 (54) TAMPA DE ROSCA DE METAL, LATA POP-TOP E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TAMPA DE ROSCA DE METAL (71) ORG TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 009744-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/11/2021 (54) DISPOSITIVO COMPRESSOR, SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE CALOR E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO COMPRESSOR (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2023 010165-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2021 (54) FERRAMENTA DE CORTE PARA SERRA MÚLTIPLA (71) EHWA DIAMOND IND. CO., LTD. (KR)



(21) BR 11 2023 012459-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2021 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA TREINAR UMA REDE NEURAL PARA REDUZIR AMOSTRAGEM DE IMAGENS EM UM PIPELINE DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS, E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA REDUZIR AMOSTRAGEM DE IMAGENS (71) NETFLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014410-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2022 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICA DE GRÃO ORIENTADO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 014692-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2022 (54) CORPO COMPÓSITO, SEU USO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) BADER GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 014758-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/01/2022 (54) TUBO SEM COSTURA DE AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PRODUTOS TUBULARES EM CAMPOS PETROLÍFEROS E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 014937-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2022 (54) MATERIAL DE AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 015514-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2022 (54) Sistema para o tratamento de um gás de escape, processo para preparar um sistema para o tratamento de um gás de escape, método para o tratamento de um gás de escape e uso de um sistema (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 016647-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2022 (54) MOINHO COLOIDAL, SISTEMA PARA PROCESSAR MASSAS DE



	ALIMENTOS, MÉTODO PARA REDUZIR UM TAMANHO DE PARTÍCULA, E ROTOR E ESTADOR PARA MOINHO COLOIDAL (71) BUHLER AG (CH)
(21) BR 11 2023 017941-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/03/2022 (54) CHIP DE TESTAGEM E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO (71) DEXERIALS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 019688-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2021 (54) PARTÍCULAS DE MATÉRIA-PRIMA PARA PRODUÇÃO DE AGLOMERADO, MÉTODO PARA PRODUZIR PARTÍCULAS DE MATÉRIA-PRIMA PARA PRODUÇÃO DE AGLOMERADO, AGLOMERADO, MÉTODO PARA PRODUZIR AGLOMERADO E MÉTODO PARA PRODUZIR FERRO REDUZIDO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 020372-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2022 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR DANOS EM POTENCIAL DE UMA ESTEIRA SEM FIM DE UM VEÍCULO COM ESTEIRA (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 021414-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2022 (54) ESCOVA DE DENTES COM CABEÇA SUBSTITUÍVEL (71) ORKLA HEALTH AS (NO)
(21) BR 11 2023 021618-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2022 (54) MONTAGEM DE VEDAÇÃO DE ALTA PRESSÃO (71) SHAPE TECHNOLOGIES GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2023 022746-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2022 (54) FIXADOR (71) RESEARCH ENGINEERING & MANUFACTURING, INC. (US)
(21) BR 11 2023 024803-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2022 (54) COLCHÃO ENSACADO COMPREENDENDO MATERIAL DE ESPUMA INTEGRADO



(71) STARSPRINGS AB (SE)	
(21) BR 11 2023 026686-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2022 (54) FIXAÇÃO DE PLACA DE RAIZ DE AJUSTE RÁPIDO PARA MOLDES DE PÁS DE TURBINA EÓLICA (71) TPI TECHNOLOGY, INC (US)
(21) BR 11 2024 000138-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2022 (54) COMPOSIÇÕES E INALADORES PARA LIBERAÇÃO DE FÁRMACO POR AEROSSOL (71) ASTRAZENECA PHARMACEUTICALS LP (US)
(21) BR 11 2024 002590-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/08/2022 (54) MUTANTE DA PROTEÍNA IMUNOMODULADORA RECOMBINANTE DE GANODERMA LUCIDUM, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACO COMPREENDENDO A PROTEÍNA RECOMBINANTE E USO DA MESMA NA PREVENÇÃO, ALÍVIO OU TRATAMENTO DE TUMOR (71) CHANGCHUN INTELICROWN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI INTELICROWN BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 003291-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/09/2022 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO RELACIONADO E ENTIDADE REDE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 005371-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/09/2022 (54) MÉTODO E APARELHOS DE PROCESSAMENTO GRÁFICO E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 005827-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2022 (54) SISTEMA DE SERINGA SEM AGULHA COM ATRIBUTOS DE INJEÇÃO DE FÁRMACO AJUSTÁVEIS (71) BAZBIOMEDIC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 009789-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 07/11/2022 (54) MÉTODO, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA FORNECER COERÊNCIA DE CACHE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 011515-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2022 (54) SISTEMA TRANSPORTADOR DE ELETROADESÃO, MÉTODO E LINHA DE PRODUÇÃO PARA TRANSPORTAR UM RECIPIENTE METÁLICO VIA ELETROADESÃO (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 015627-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/11/2023 (54) USO DE UM MONOÉSTER E DE UM DIESTER COMO REFRIGERANTE DIELÉTRICO (71) OLEON NV (BE)
(21) BR 11 2024 018160-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2023 (54) DERIVADO DE URACILA QUE APRESENTA ATIVIDADE DE INIBIÇÃO DO CRESCIMENTO VIRAL (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 018500-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2022 (54) MICROCAPSULAS BIODEGRADÁVEIS BASEADAS EM MATERIAIS CRISTALINOS E PROCESSO DE SÍNTESE (71) MIKROCAPS D.O.O. (SI)
(21) BR 11 2024 019995-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2023 (54) MÁQUINA EMPACOTADORA VERTICAL E MÉTODO DE CONTROLE PARA UMA MÁQUINA EMPACOTADORA VERTICAL (71) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES)
(21) BR 11 2024 023707-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2023 (54) RECUPERAÇÃO DE NÍQUEL E COBALTO A PARTIR DE MASSA NEGRA (71) UMICORE (BE)
(21) BR 11 2025 000783-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2023



	(54) APARELHO PARA SINCRONIZAÇÃO DE FREQUÊNCIA COM UM TEMPO DE SÍMBOLO (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 12 2021 000322-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2006 (54) POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO (62) PI 0607315-8 07/02/2006 (71) ROCHE GLYCART AG (CH)
(21) BR 12 2021 025411-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2017 (54) MÉTODOS PARA DETECTAR A PRESENÇA DE NS-B50027-4 OU SUA PROGÊNIE EM UMA AMOSTRA COMPREENDENDO DNA DE PLANTA (62) BR 11 2018 076314-4 16/06/2017 (71) NUSEED PTY LTD. (AU)
(21) BR 12 2022 022755-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2021 (54) ANTICORPOS DE CADEIA PESADA MULTISPECÍFICOS COM REGIÕES CONSTANTES DE CADEIA PESADA MODIFICADAS (62) BR 11 2022 021690-4 29/04/2021 (71) TENEOONE, INC. (US)
(21) BR 12 2023 002293-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2020 (54) DIFUSOR PARA RECIPIENTE SOB PRESSÃO E SUA UTILIZAÇÃO, CORPO DE BASE E CONDUTOR DE SAÍDA (62) BR 11 2021 014595-8 21/01/2020 (71) LINDAL FRANCE (SAS) (FR)
(21) BR 12 2023 002869-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2020 (54) SISTEMA DE AMARRAÇÃO PARA AMARRAÇÃO DE UM BOP SUBMARINO, E, MÉTODO PARA AMARRAÇÃO DE UM BOP SUBMARINO (62) BR 11 2021 016592-4 19/02/2020 (71) TRENDSETTER VULCAN OFFSHORE, INC. (US)
(21) BR 12 2023 015551-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/08/2020 (54) UNIDADE DE MATRIZ DE ROLO DE REFORMADOR DE BASE (62) BR 11 2022 002980-2 06/08/2020 (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)



(21) BR 12 2024 001403-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2019 (54) SÍLICA PARA COMPOSIÇÕES PARA CUIDADO ORAL (62) BR 11 2020 025240-9 13/06/2019 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 12 2024 005664-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAR UMA IMAGEM COLORIDA QUE TEM COMPONENTES DE COR, E MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DECODIFICAR UMA IMAGEM COLORIDA A PARTIR DE UM FLUXO DE BITS (62) BR 11 2017 015790-0 25/01/2016 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 019801-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) DERIVADOS DE N-(CICLOPROPILMETIL)-5-(METILSULFONIL)-N-{1-[1-(PIRIMIDIN-2-IL)-1H-1,2,4-TRIAZOL-5-IL]ETIL}BENZAMIDA E DERIVADOS CORRESPONDENTES DE PIRIDINA-CARBOXAMIDA COMO PESTICIDAS, FORMULAÇÃO, SEUS USOS, E MÉTODOS PARA CONTROLE DE PESTES E PARA PROTEÇÃO DE SEMENTE OU UMA PLANTA EM GERMINAÇÃO (62) BR 11 2020 018006-8 10/04/2019 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 12 2024 024293-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2020 (54) MÉTODO PARA PURIFICAR AFLIBERCEPTO COMPREENDENDO OU CONSISTINDO EM SEQ ID NO: 55 (62) BR 11 2022 001016-8 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 010674-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) PROCESSO PARA O MONITORAMENTO DE UM ESTADO OPERACIONAL DE UM DISPOSITIVO DE CONTROLE DE UMA INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE DE PESSOAS (62) BR 11 2021 008627-7 19/12/2019 (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 13 2017 020176-6 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2017



	(54) MICRO-ORGANISMO RECOMBINANTE PARA OBTENÇÃO DE ETANOL 2G E USO DO MICRO-ORGANISMO (61) BR 10 2016 028504-6 05/12/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 13 2020 022348-7 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2020 (54) PROCESSO SSCF MELHORADO PARA PRODUÇÃO DE ETANOL DE SEGUNDA GERAÇÃO A PARTIR DE BIOMASSA LIGNOCELULÓSICA E BIOMASSA RESIDUAL 2G (61) BR 10 2019 004773-9 12/03/2019 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED. (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN)
(21) BR 20 2014 016183-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/06/2014 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE PRATELEIRAS COM DUAS TRAVAS (71) EDMAR LUIZ SGARBOSSA (BR/PR)
(21) BR 20 2016 019889-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2016 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CONJUNTO DE ENGATE COM TRAVAS PARA CADEIRA DE RODAS MOTORIZADA (71) NILSON ALVES ALECRIM (BR/SP)
(21) BR 20 2019 021758-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2019 (54) BICO CONCENTRADOR PARA SECADOR DE CABELOS (71) ACTION TECHNOLOGY INDUSTRIA E COMERCIO DE ELETROELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 025032-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2019 (54) CADEIRA COM ENCOSTO EM MEMBRANA FLEXÍVEL (71) CAVALETTI S/A - CADEIRAS PROFISSIONAIS (BR/RS)
(21) BR 20 2020 001495-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA DE PIZZA (71) BRUNO BRAGA RODRIGUES (BR/ES)
(21) BR 20 2020 005867-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2020



	(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM BASE PARA FIXAÇÃO DE QUILHA (71) ANTONIO GARCIA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 008089-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2020 (54) PERFIL ESPECIAL COM DIVISÓRIAS VÍTREAS PARA CONSTRUÇÃO DE SALAS LIMPAS (71) MONTHAC MONTAGENS, DESENHOS E PROJETOS LTDA (BR/SP) ; FERNANDO ANTONIO MANTOVANI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 008274-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/04/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ADAPTADOR UNIVERSAL 4X4 PARA INTERRUPTOR ELETRÔNICO TOUCH E OUTRO PERIFÉRICOS 4X2 OU 2X2 (71) RHAFEL PANSANI GODINHO (BR/MG)
(21) BR 20 2020 013097-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2020 (54) TROCADOR DE CALOR RADIAL (71) VOSSER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE GERADORES DE CALOR LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2020 014119-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2020 (54) DISPOSITIVO ANTI-FURTO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES (71) MAICON LUCAS SGARDIOLI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 019688-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUIDA EM TOMADA DE FORÇA AUTOMOTIVA (71) CASCO DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 020694-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/10/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA HASTE DESMONTÁVEL PARA BAIXAR ESTEPE DE VEÍCULOS (71) EDIVALDO ROCHA MONTEIRO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 022984-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2020



	(54) SUPORTE PARA SUSTENTAÇÃO DE PLACAS FOTOVOLTAICAS EM POSTES DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO (71) ELEKTRO REDES S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2020 022989-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2020 (54) ABRIGO PARA INVERSOR DE POTÊNCIA DOS EQUIPAMENTOS FOTOVOLTAICOS EM POSTES DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO (71) ELEKTRO REDES S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2020 023063-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TUBETE BIPARTIDO PARA VEDAÇÃO INTERNA DE CRUZETAS UTILIZADAS EM LINHAS DE TRANSMISSÃO DE REDE ELÉTRICA (71) TECFIBRAS INDUSTRIA E COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 023242-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2020 (54) DISPOSIÇÃO EM EQUIPAMENTO INCORPORADOR DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS (71) GABRIEL BOFF (BR/RS)
(21) BR 20 2020 025086-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2020 (54) RASPADOR DE CORREIA TRANSPORTADORA A VÁCUO/ EXAUSTÃO (71) BRUNO DE SOUSA LOPES (BR/ES)
(21) BR 20 2021 003198-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CHURRASQUEIRA (71) JEAN FREZZA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 006452-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2021 (54) PAINEL RIPADO COM FILETES INDEPENDENTES DE ENCAIXES NO TERÇO INFERIOR DA ALTURA. (71) PORTAS PRONTAS BARRETO LTDA (BR/GO)
(21) BR 20 2021 017066-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2021 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FACÃO PICADOR EM CHAPA TEMPERADA



	COM RECORTES NO CORPO ESTRUTURAL (71) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 021488-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TORNEIRA DE BOIA (71) INJETEC INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS INJETADOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2021 025231-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2021 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM KIT DE CAPAS PARA PINÇA DE SUSTENTAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE ARTICULAÇÃO DE PAINÉIS DE VIDRO (71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2022 000893-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2022 (54) DISPOSITIVO REGULÁVEL PARA INSTALAÇÃO DE PISOS ELEVADOS (71) DANIEL FERREIRA CUNHA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 002000-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/02/2022 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM TRAVA AJUSTÁVEL PARA VÁLVULAS ESFÉRICAS (71) JOAO MARCIO TOSMANN (BR/SP)
(21) BR 20 2022 006970-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COMEDOURO E BEBEDOURO PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO COM BARREIRA DE ÁGUA ANTIFORMIGA (71) KELSON PEREIRA DO NASCIMENTO (BR/PR)
(21) BR 20 2022 007641-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2022 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CARRETA ADUBADEIRA MODULAR COM DUTO DE DESCARGA VERTICAL (71) LP MANUTENÇÕES AGRÍCOLAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 009654-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2022



	(54) COLETOR EXTERNO PARA AQUECEDOR DE ÁGUA A GÁS (71) RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014132-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2022 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁQUINA CNC COM MESA GIRATÓRIA PARA RECUPERAÇÃO DE RODAS (71) EDUARDO TADEU DE CAMPOS MAIA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 016577-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2022 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DISJUNTOR COM BLOQUEIO POR MEIO DE ORIFÍCIOS (71) ALDO LUIZ BORTOLINI (BR/RS)
(21) BR 20 2022 021878-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/10/2022 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÓDULO DE ALARME APLICADO EM REGULADOR DE PRESSÃO COM ALÍVIO (71) FERNANDO MARCELO CARLETTA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015725-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2023 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO GIRATÓRIO MULTIFUNCIONAL (71) RUBENS AMERICO BRAGA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 002043-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2024 (54) GALÃO EXPOSITOR COM SISTEMA INTERCAMBIÁVEL DE TORNEIRA DOSADORA PARA SÓLIDO E LÍQUIDO (71) PLASTPENSER INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2024 012222-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BLOCOS DE CONCRETO DE ENCAIXE E BLOCO CERAMICO (71) MARIA DAS GRAÇA FIGUEIREDO CAMPOS (BR/MG) ; MAURÍCIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG)
(21) BR 20 2024 014532-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TIJOLO ACÚSTICO PARA



	CONSTRUÇÃO DE OBRAS CIVIS (71) MARIA DAS GRAÇA FIGUEIREDO CAMPOS (BR/MG) ; MAURÍCIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG)
(21) BR 20 2024 016019-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/08/2024 (54) SUPORTE PARA FITA ADESIVA LARGA (71) ALCEBÍADES MAIA SOUTO JR (BR/SP)
(21) BR 20 2024 017492-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2024 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM PERFIL PARA VIDRO DE GUARDA-CORPO, COM DISPOSITIVO DE AJUSTE INCORPORADO (71) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 018575-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO POSICIONADOR DE SOLDAGEM (71) JORGE SOARES (BR/SP)
(21) BR 20 2024 021958-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2024 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM QUADRICICLO ELÉTRICO PARA CARGAS (71) PAULO ERNESTO ARAUJO CUNHA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 025896-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DUTO DE PASSAGEM DE MATERIAIS ABRASIVOS APLICADA EM CAIXA DE FLOTAÇÃO (71) MAURICIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE)
(21) BR 20 2025 001719-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2025 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO DE LAVAGEM E RESFRIAMENTO PARA PAINÉIS SOLARES FOTOVOLTAICOS E AQUECEDORES SOLARES (71) JOSÉ ROBERTO RODRIGUES RUFFO (BR/SP)
(21) BR 20 2025 009378-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2025 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PROTEÇÃO DE TRANSDUTOR DE

ULTRASSOM

(71) MATHEUS SAMPAIO CORTEZ (BR/SP)



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 11 2020 004563-2 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/09/2018 (54) COMPOSTOS HETEROAROMÁTICOS SUBSTITUÍDOS POR CICLO-OLEFINA E SEU USO (71) HUTCHISON MEDIPHARMA LIMITED (CN) (72) WEI-GUO SU; GUANGXIU DAI; KUN XIAO
(21) BR 11 2020 020750-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2019 (54) PARTÍCULAS DE DIÓXIDO DE TITÂNIO (71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB) (72) IAN ROBERT TOOLEY; ROBERT MICHAEL SAYER; AMY ROSE GODDARD
(21) BR 11 2021 021693-6 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2020 (54) Tampo ou fecho e processo de preparação destes (71) BOREALIS AG (AT) (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; ELISABETH POTTER; LUC MONNISSEN; META CIGON; DANIELA MILEVA
(21) BR 11 2024 000159-8 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2022 (54) COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E SISTEMAS PARA A APLICAÇÃO DE FÁRMACO VIA AEROSSOL (71) ASTRAZENECA PHARMACEUTICALS LP (US) (72) VIDYA JOSHI; JAMES ARCHBELL; KELLISA LACHACZ; CHARINA



LAMPA; LAUREN MELLO; GERTRUDE GUTIERREZ; DAVID
LECHUGA-BALLESTEROS; PENNY TAN; MICHAEL RIEBE



Código 9.1.4 - Retificação

O INPI retifica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Esta publicação não altera a data do deferimento, nem os prazos para pagamento de Guia de Recolhimento da União (GRU) de código de serviço de retribuição de expedição de carta-patente. O prazo original ordinário é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da notificação do despacho 9.1. O prazo original extraordinário é de 30 (trinta) dias corridos contados após o término desse prazo ordinário. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 11 2018 069544-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 28/03/2017

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM PONTO DE ACESSO (AP) DE UMA REDE SEM FIO, MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA ESTAÇÃO (STA) EM UMA REDE SEM FIO E MEMÓRIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2852 de 02/09/2025, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções, assim RETIFICA-SE a referida publicação de modo que seja dada a seguinte redação ao quadro 1.

(21) BR 11 2020 014993-4 B1

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 23/01/2019

(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2842 de 24/06/2025, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções. Assim RETIFICA-SE a referida publicação, de modo que seja dada a seguinte redação ao quadro 1.



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 2017 000237-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/01/2017 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS INICIADORES ESPECÍFICOS PARA IDENTIFICAÇÃO MOLECULAR E DETECÇÃO DE BACTÉRIAS PATOGÊNICAS EMERGENTES DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2017 007449-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/04/2017 (54) UTILIZAÇÃO DE COMPOSTOS NATURAIS NO TRATAMENTO DE MICOSSES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2017 017067-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/08/2017 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DE FRUTO-OLIGOSSACARÍDEOS PELA LEVANASACARASE DE BACILLUS SUBTILIS NATTO IMOBILIZADA EM QUITOSANA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR)
(21) BR 10 2017 017125-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/08/2017 (54) KIT E MÉTODO MOLECULAR PARA DETECÇÃO DE LEISHMANIOSE VISCERAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO



(BR/SP)

(21) BR 10 2017 018169-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/08/2017 (54) MÉTODO PARA TIPAGEM CAPSULAR E KIT PARA DETECÇÃO DE GENES DE VIRULÊNCIA E RESISTÊNCIA AOS ANTIMICROBIANOS DE STREPTOCOCCUS AGALACTIAE POR PCR MULTIPLEX (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 018839-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/09/2017 (54) COMPOSIÇÕES DE VEÍCULO FARMACÊUTICO PARA TRATAMENTOS DERMATOLÓGICOS (71) CHRISTINE RACHELLE PRESCENDO CHAVES (BR/RS) ; MÁRCIO TEIXEIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 022887-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/10/2017 (54) SISTEMAS BINÁRIOS DE UM DERIVADO DE 2-AMINOTIOFENO (6CN) COM CICLODEXTRINAS PARA APLICAÇÃO FARMACÊUTICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 027916-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/12/2017 (54) PRODUÇÃO SIMULTÂNEA DE ETANOL 2G E XILITOL A PARTIR DA FIBRA E BAGAÇO DE SISAL (AGAVE SISALANA) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 004118-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/03/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOMASSA, LIPÍDEOS E PIGMENTOS POR RHODOTORULA GLUTINIS UTILIZANDO A MANIPUEIRA COMO SUBSTRATO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 011109-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/05/2018 (54) HIDRÓLISE ENZIMÁTICA DA PALHA DE CANA-DE-AÇÚCAR USANDO ENZIMAS PRODUZIDAS POR FUNGO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 069529-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 25/09/2018 (54) SISTEMA REMOVÍVEL PARA CONTROLE COMPUTADORIZADO DE CADEIRAS DE RODAS MOTORIZADAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; HOOBOX ROBOTICS TECNOLOGIA DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004863-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/03/2019 (54) USOS DA ADIÇÃO DE METACRILATO DE COLESTERIL (I) COMO MATERIAL POLIMÉRICO FOTO-ADESIVO EM RESINAS DE RESTAURAÇÃO ODONTOLÓGICA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA RESINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2019 016570-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/08/2019 (54) UTENSÍLIO DE COZINHA PARA COZINHAR ALIMENTOS COM PRESSÃO E MÉTODO PARA FABRICAR UM UTENSÍLIO DE COZINHA (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 10 2019 023142-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/11/2019 (54) SISTEMA, SISTEMA DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA E IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2020 004769-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/03/2020 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CATALISADOR DE FERRO METÁLICO, CATALISADOR DE FERRO METÁLICO, PROCESSO DE CATÁLISE E USO DE UM CATALISADOR (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 005629-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/03/2020 (54) ADITIVO PARA DETOXIFICAÇÃO (71) WELLINGTON NASCIBENI E SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 019060-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/09/2020 (54) PROCESSO E PRODUTO DE OBTENÇÃO DE UM INOCULANTE À BASE DE BIOCARVÃO DE TORTA DE SEMENTES DE GRAVIOLA E TRICHODERMA AUREOVIRIDE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;



	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 004720-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/03/2021 (54) BIODIESEL A PARTIR DO AZEITE DE COCO BABAÇU (ORBIGNYA SPECIOSA MART.) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO TAQUARI ? UNIVATES (BR/RS) ; INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA (PT)
(21) BR 10 2021 004768-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/03/2021 (54) BIODIESEL A PARTIR DO ÓLEO DE COCO BABAÇU (ORBIGNYA SPECIOSA MART.) (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA (PT) ; FUNDAÇÃO VALE DO TAQUARI DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL - FUVATES (BR/RS)
(21) BR 10 2022 006425-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/04/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RAQUETE COM CHIP NFC PARA IDENTIFICAÇÃO DE USUÁRIO EM LEITORES DE APROXIMAÇÃO (71) LUCAS RENAN BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 008642-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/05/2022 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR UM PRODUTO ALIMENTAR DE FIBRA E PROTEÍNA A PARTIR DE UM SUBPRODUTO DE VINHAÇA COMPLETA PRODUZIDO EM UM PROCESSO DE MOAGEM A SECO DE MILHO (71) FLUID QUIP TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 10 2024 020802-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/10/2024 (54) PROCESSO TERMO ENZIMÁTICO PARA FABRICAÇÃO DE COMPOSTO ORGÂNICO (71) EQUILIBRIO AMBIENTAL SOLUÇÕES EM TRATAMENTO DE EFLUENTES LTDA (BR/SC)
(21) BR 11 2017 020783-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/04/2016



	(54) TRATAMENTO DE DOR (71) BIOSCEPTRE (AUST) PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2017 021308-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/04/2016 (54) POLIPEPTÍDEOS CONTENDO DOMÍNIO DE LIGAÇÃO DE FORMA E USO DOS MESMOS (71) SUBDOMAIN, LLC (US) ; ARCELLX, INC (US)
(21) BR 11 2018 016287-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/02/2017 (54) SISTEMA DE PERFUSÃO, MÉTODO PARA ADMINISTRAR DIRETAMENTE A UM PACIENTE EM NECESSIDADE DO MESMO UMA DOSE DE UM FÁRMACO ANTINEOPLÁSICO E RECIPIENTE DE PERFUSÃO (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD (IN)
(21) BR 11 2018 068868-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/03/2017 (54) CONSTRUÇÕES DE DNA RECOMBINANTE, VETOR, PLASMÍDEO, MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE, MÉTODO PARA ALTERAR UM FENÓTIPO, APRIMORAR UM TRAÇO, AUMENTAR O RENDIMENTO, AUMENTAR A EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO OU AUMENTAR A EFICIÊNCIA DO USO DE ÁGUA EM UMA PLANTA E USO DE UMA PLANTA, CÉLULA DE PLANTA, PARTE DE PLANTA OU SEMENTE DA MESMA (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2018 073136-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/05/2017 (54) MÉTODOS PARA TRATAR DOENÇA AUTOIMUNE USANDO CÉLULAS T ALOGÊNICAS (71) THE COUNCIL OF THE QUEENSLAND INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH (AU)
(21) BR 11 2019 012825-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/12/2017 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DEFICIÊNCIA DE ALFA-1 ANTITRIPSINA (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018729-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/04/2018 (54) COMPOSIÇÕES, SEUS USOS E SEUS MÉTODOS DE FABRICAÇÃO



(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)	
(21) BR 11 2019 018966-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/03/2018 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS RELACIONADOS, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSTOS ISOLADOS, PROCESSO PARA TESTAR UMA AMOSTRA DE UMA COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE DEUTETRABENAZINA PARA UMA IMPUREZA INDESEJÁVEL, PROCESSO PARA VALIDAR UM LOTE DE UM PRODUTO FARMACÊUTICO CONTENDO DEUTETRABENAZINA E UM CARREADOR E PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA VALIDADA COMPREENDENDO DEUTETRABENAZINA (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020785-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/04/2018 (54) USO DE UMA RAZÃO DE ÁCIDO DECANÓICO PARA ÁCIDO OCTANOICO, E COMPOSIÇÃO (71) VITAFLO INTERNATIONAL LTD (GB) ; UCL BUSINESS PLC (GB)
(21) BR 11 2019 021344-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/04/2018 (54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA CARDÍACA EM MAMÍFEROS (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)
(21) BR 11 2019 021867-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/04/2018 (54) COMPOSTOS DE FENIL-2-HIDROXI-ACETILAMINO-2-METIL-FENIL, SEUS USOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 027257-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/06/2018 (54) MÉTODO PARA REDUZIR INFLAMAÇÃO DE PULMÃO (71) RESPIRION PHARMACEUTICALS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 027915-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/06/2018 (54) COMPRIMIDO MULTICAMADA E USO DE DOLUTEGRAVIR OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO E RILPIVIRINA OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA (71) VIIV HEALTHCARE COMPANY (US) ; JANSSEN SCIENCES IRELAND



UNLIMITED COMPANY (IE)

(21) BR 11 2020 008602-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/08/2019 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA RETOMAR UMA CONEXÃO SEM FIO (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2020 008991-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/11/2018 (54) COMPOSTOS DE PIRIDOPIRIMIDINA QUE ATUAM COMO INIBIDORES DUAIS DE MTORC 1/2 (71) MEDSHINE DISCOVERY INC. (CN)
(21) BR 11 2020 017148-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/02/2019 (54) FORMULAÇÃO BIOESTIMULANTE, E, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO BIOESTIMULANTE (71) CHARLES COLIN BENDER (ZA)
(21) BR 11 2020 025061-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/06/2019 (54) FERRAMENTA INTRODUTORA E MÉTODOS DA MESMA (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026771-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/06/2019 (54) COMPOSIÇÕES AGRÍCOLAS QUE COMPREENDEM MICRÓBIOS DE FIXAÇÃO DE NITROGÊNIO REMODELADOS (71) PIVOT BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005232-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/09/2019 (54) SOLUÇÕES ANIDRAS CONCENTRADAS DE ÁCIDO GIBERÉLICO EM UM SOLVENTE CONTENDO ISOPROPANOL (71) GROSPURT ENTERPRISES INC. (CA)
(21) BR 11 2021 010391-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/11/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR AMÔNIA, E, SISTEMA PARA GERAR AMÔNIA (71) ATMONIA EHF. (IS)



(21) BR 11 2021 011681-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/12/2019 (54) SÍNTESE APRIMORADA DE UM CATALISADOR DE EPOXIDAÇÃO (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 013631-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/10/2019 (54) MOLIBDATO DE ZINCO CONTENDO UMA ESTRUTURA CRISTALINA TRICLÍNICA COMO AGENTE ANTIMICROBIANO (71) AMISTEC GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2021 014315-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/01/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO, E, MÉTODOS DE LAVAGEM DE TÊXTEIS E DE DISPENSA DE UMA COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO PARA LAVAR TÊXTEIS (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 018251-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/03/2020 (54) RÓTULOS IMPRESSOS DIGITALMENTE (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018912-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/03/2020 (54) COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR COM CONJUNTO DESMONTÁVEL MODULAR (71) TIRTH AGRO TECHNOLOGY PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2021 019322-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/03/2020 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA DE LAVANDERIA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 021681-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/04/2020 (54) REBAMIPIDA PARA USO NA PREVENÇÃO E/OU TRATAMENTO DE SINUCLEINOPATIAS (71) SQUARE POWER LTD. (GB)
(21) BR 11 2022 011492-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/11/2020 (54) APARELHO DE SOLDAGEM A PLASMA PARA SOLDAGEM



	ESTERILIZADA (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 016529-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/01/2021 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO E MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 017609-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/03/2021 (54) MÉTODOS PARA REPARAR A PELE COM O USO DE NANOFIBRAS (71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(21) BR 11 2022 018573-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/03/2021 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA RECUPERAR CARNE TRASEIRA INTERNA DE AVES (71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 019087-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/03/2022 (54) EQUIPAMENTO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO BASE, E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE COMUNICAÇÃO CONFIGURADO PARA SE COMUNICAR COM UMA PLURALIDADE DE REDES (71) DENSO CORPORATION (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2023 025051-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/06/2022 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DEPOSIÇÃO ELETROQUÍMICA DE METAIS (71) NTH CYCLE, INC. (US)
(21) BR 11 2024 001804-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/07/2022 (54) VARIANTE DE INTERLEUCINA-2 HUMANA E USO DA MESMA (71) DRACOTERPIN BIOMEDICINE LLC (US)
(21) BR 11 2024 004738-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/08/2022 (54) SOMBREAMENTO DE TAXA VARIÁVEL DINÂMICO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2024 014831-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/01/2023 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE FÁRMACO (71) SEVER PHARMA SOLUTIONS (SE)
(21) BR 11 2024 014959-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/03/2022 (54) LONGARINA DE FECHO FORNECIDA COM FILEIRAS DE ELEMENTOS METÁLICOS, FECHO DESLIZANTE FORNECIDO COM OS MESMOS, E ARTIGO FORNECIDO COM FECHO DESLIZANTE (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2023 014021-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/12/2021 (54) USO DE DERIVADOS DE MONONUCLEOTÍDEO DE NICOTINAMIDA (62) BR 11 2023 010742-3 17/12/2021 (71) NUVAMID SA (CH)
(21) BR 12 2023 020466-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 020528-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 020540-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)



(21) BR 12 2023 021448-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2018 (54) MISTURA HERBICIDA, COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR A VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (62) BR 11 2020 002166-0 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 008442-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/06/2016 (54) PRIMEIRA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO DE MANUSEIO DE PRIORIDADE (62) BR 11 2017 028111-2 23/06/2016 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 012379-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/01/2021 (54) USO DE UM COMPOSTO COMO TENSOATIVO, FORMULAÇÃO QUE O COMPREENDE E USO DA MESMA (62) BR 11 2022 014803-8 21/01/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 015417-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/05/2018 (54) CONJUNTO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS E RECIPIENTE DE BEBIDAS (62) BR 11 2019 024403-4 18/05/2018 (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 12 2024 024332-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/08/2020 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR AFLIBERCEPTE (62) BR 11 2022 001016-8 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 002638-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/11/2019 (54) MÉTODO PARA MODIFICAR A REOLOGIA DE UMA COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA QUE COMPREENDE O USO DE HIDROGEL (62) BR 10 2019 023715-5 11/11/2019 (71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 12 2025 004743-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2018



	(54) USO DE UM INIBIDOR DE MIELOPEROXIDASE (MPO) E KIT CONTENDO O MESMO (62) BR 11 2019 026270-9 12/07/2018 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 12 2025 013882-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/06/2019 (54) PÓ DE ISOLADO DE BETA-LACTOGLOBULINA E ISOLADO DE BETA-LACTOGLOBULINA LÍQUIDO (62) BR 11 2020 026704-0 26/06/2019 (71) ARLA FOODS AMBA (DK)
(21) BR 20 2019 016158-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/08/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MOCHILA PARA ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DE CONJUNTO DE UTENSÍLIOS PARA CHIMARRÃO OU TERERÉ (71) CHIMAFÁCIL LTDA EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2021 000599-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/01/2021 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAIXA DE ÁGUA ARTICULADA, MONTÁVEL E DOBRÁVEL (71) CLAUDIOMIR TADEU PONTES MORENO (BR/SP) ; GABRIEL COLUSSO DE SOUZA (BR/SP) ; ALEX ALVES RUFINO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 020590-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/10/2024 (54) DISPOSITIVO APLICADO EM AFERIÇÃO DE FLUXO DE LEITE (71) GIMENEZ PAINEIS EIRELI ME (BR/RS)
(21) PI 0920827-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/09/2009 (54) EVENTO TRANSGÊNICO DA SOJA MON87705 E MÉTODOS PARA DETECÇÃO DO MESMO (71) Monsanto Technology LLC (US)



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 2020 001967-8 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 29/01/2020
	(71) MIRAKULO SOFTWARE LTDA (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 001575-4 A2	Código 10.1 - Desistência Homologada
	(22) 25/01/2024
	(71) JULIANO CARNEIRO (BR/SP)



Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

O INPI homologa a retirada do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida no prazo estabelecido no Art. 29 § 1º da Lei nº 9.279/96 (LPI) diretamente pelo(s) depositante(s) ou protocolada por intermédio de representante com procuração específica para retirada, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI. O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2024 015296-4

Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

(22) 25/07/2024

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(21) BR 10 2024 022437-0

Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

(22) 28/10/2024

(71) MICELIUM LTDA (BR/AL)

(21) BR 10 2024 025638-7

Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

(22) 08/12/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

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 2022 019260-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) DVA AGRO GMBH (DE)

(21) BR 10 2022 019280-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) JEAN DIAS GOES 04215211557 (BR/BA)

(21) BR 10 2022 019288-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) FABIO PEREIRA RODRIGUES (BR/SP)

(21) BR 10 2022 019300-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022



(71) FERNANDO GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP)	
(21) BR 10 2022 019307-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) EDGE OF SPACE IND. COM. ENG. E CONSULT. LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019391-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) VIVIANE APARECIDA ALVES DE ANDRADE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019420-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 27/09/2022 (71) MANOEL JOSE DE LUNA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019426-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 27/09/2022 (71) ELIZABETH ANTONIA TORRES BRAGA 47487097668 (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019435-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 27/09/2022 (71) HOSPITAL ALEMÃO OSWALDO CRUZ (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019575-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) 3RLAB LABORATÓRIO DE ANÁLISES AGROPECUÁRIAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019624-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) LENIR TEREZINHA DELLABETA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 019629-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) JANAINA FUENTES PANIZZA (BR/SP)



(21) BR 10 2022 019641-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) FOREST PINE INDUSTRIA & COMERCIO DE MADEIRAS IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA - ME (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019644-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) RENÊ DE PAULA E SILVA ROSSI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019694-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) LUIS CARMINATTI (BR/SC)
(21) BR 10 2022 019732-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) BIOS BRASIL PARTICIPACOES S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019771-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) FELIPE DE PAIVA NETO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019844-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) FABIANA CORREA DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 019867-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR)
(21) BR 10 2022 019874-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR)
(21) BR 11 2024 003804-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020



	(22) 26/09/2022 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2024 003990-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) NV BEKAERT SA (BE) ; CCL STRESSING INTERNATIONAL LTD (GB)
(21) BR 11 2024 004103-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) NV BEKAERT SA (BE) ; CCL STRESSING INTERNATIONAL LTD (GB)
(21) BR 11 2024 004857-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2024 005240-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2024 005308-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 27/09/2022 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2024 005382-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) BONAFIDE HEALTH, LLC (US)
(21) BR 11 2024 005385-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2024 005434-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; AC IMMUNE SA (CH)



(21) BR 11 2024 005650-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 27/09/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 005724-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2024 005748-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) MAXCYTE, INC. (US)
(21) BR 11 2024 005750-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) UTIL INDUSTRIES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 005833-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) KURARAY TRADING CO., LTD. (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKYO UNIVERSITY OF AGRICULTURE AND TECHNOLOGY (JP) ; KURARAY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 006011-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 27/09/2022 (71) IMMIX BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006051-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) NSC BEEF PROCESSING, LLC (US)
(21) BR 11 2024 006060-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) AVA FOOD LABS, INC. (US)



(21) BR 11 2024 006094-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 006104-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2024 006122-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 27/09/2022 (71) SPINEGUARD (FR)
(21) BR 11 2024 006128-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; KIRA PHARMACEUTICALS (SUZHOU) LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 006183-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 27/09/2022 (71) ALDEVIRON, LLC (US)
(21) BR 11 2024 006216-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) AUTOTECH ENGINEERING S.L. (ES)
(21) BR 11 2024 006239-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) BLACKSMITH MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006289-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) SANOFI (FR)



(21) BR 11 2024 006290-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA) ; FUSION PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(21) BR 11 2024 006292-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2024 006293-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) AKOUOS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006303-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) NAVIRE PHARMA, INC. (US) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 006316-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) UNIVERSITY OF CENTRAL FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006323-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) REALD SPARK, LLC (US)
(21) BR 11 2024 006373-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 006380-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2024 006424-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) HUMAN MOTOR PATTERNS S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2024 006572-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 26/09/2022 (71) ODFJELL TECHNOLOGY INVEST LTD (NO)
(21) BR 11 2024 006578-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2024 006848-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 30/09/2022 (71) MONOLITH MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 20 2022 019522-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) RODNEY MOREIRA DE FIGUEIRÊDO (BR/MG)
(21) BR 20 2022 019579-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) ROBERTA BALDEZ VERDAN (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 019591-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) RECRUSUL S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2022 019623-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 28/09/2022 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019638-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 29/09/2022



(71) GABRIELA RODRIGUES DA SILVA (BR/MG)

(21) BR 20 2022 019691-0 U2 Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020
(22) 29/09/2022
(71) RENATO ANTONIO SOARES (BR/SP)

(21) BR 20 2022 019866-2 U2 Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020
(22) 30/09/2022
(71) ANTONIO CARLOS DELLER (BR/PR)



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 004267-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/03/2022 (71) CLAUDIONOR BARBOSA SANTOS (BR/DF)

(21) BR 10 2022 013710-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/07/2022 (71) VALTER ODAIR KURZ (BR/RS)

(21) BR 10 2022 013711-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/07/2022 (71) LINDSON PINHEIRO MACHADO (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 013712-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/07/2022 (71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 013715-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2022 (71) JOSE RIBAMAR DO REGO BARROS (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 013776-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) DYGI COMUNICAÇÃO LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2022 013786-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) KRISTOFFER DA SILVA LAGERSTROM (BR/PR) ; LEANDRO VAZ (BR/PR) ; SILMARA APARECIDA FERNANDES (BR/PR) ; LUIZ GUSTAVO TELMA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 013802-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 013840-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) LEONARDO SOUZA DA CONCEIÇÃO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 013847-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) RODRIGO MIRANDA MULLER (BR/MG)
(21) BR 10 2022 013854-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) JMR AQUISIÇÃO E COLETA DE DADOS ESG LTDA INOVA SIMPLES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013861-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) JMR AQUISIÇÃO E COLETA DE DADOS ESG LTDA INOVA SIMPLES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013872-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) JMR AQUISIÇÃO E COLETA DE DADOS ESG LTDA INOVA SIMPLES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013899-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) BASF S.A. (BR/SP) ; BRETANO COSTA RICA S.A (CR)



(21) BR 10 2022 013943-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) CAMILA FEITEN LANG (BR/RS)
(21) BR 10 2022 013961-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) UEBER CÂNDIDO DA SILVA (BR/ES)
(21) BR 10 2022 013971-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) ANDRE AZEVEDO (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 013973-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) MARCELLO ANDERSON FERREIRA BATISTA LIMA (BR/CE) ; IZAMARO DE ARAÚJO (BR/CE)
(21) BR 10 2022 014025-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) MULTEE SERVICOS OPERACIONAIS AS EMPRESAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014053-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/07/2022 (71) ATERCINO SOARES DOS SANTOS JÚNIOR (BR/MG)
(21) BR 10 2022 014111-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/07/2022 (71) SHARED-X LLC (KY)
(21) BR 10 2022 014113-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/07/2022 (71) M3 HEALTH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS, ODONTOLÓGICOS E CORRELATOS S.A. (BR/SP)



(21) BR 10 2022 014121-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/07/2022 (71) JOSE RIBAMAR DO REGO BARROS (BR/RJ)
(21) BR 11 2023 025428-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) GRIPPLE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 027858-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000156-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000342-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) NAYAX LTD. (IL)
(21) BR 11 2024 000419-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) NORTHEASTERN UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2024 000445-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) ; PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000446-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) ISA PHARMACEUTICALS B.V. (NL)



(21) BR 11 2024 000454-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2022 (71) HUBRO THERAPEUTICS AS (NO)
(21) BR 11 2024 000456-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2022 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000458-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000513-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2022 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000620-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) WHITEFOX TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 000627-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) MEIRAGTX UK II LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 000679-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) MOHAMED SOLIMAN (FR)
(21) BR 11 2024 000694-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) LEONARDO VISION S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2024 000707-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022



(71) LEONARDO VISION S.R.L. (IT)	
(21) BR 11 2024 000716-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) ; PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000720-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) QWARZO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 000721-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 000734-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) SANA BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000740-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 000743-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) COSMO ARTIFICIAL INTELLIGENCE - AI LIMITED (IE)
(21) BR 11 2024 000847-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 000859-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) DRYAD NETWORKS GMBH (DE)



(21) BR 11 2024 000864-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/07/2022 (71) MIXHALO CORP. (US)
(21) BR 11 2024 000892-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) MENSTRUAL MATES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000922-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) DRYAD NETWORKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 000965-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2024 000969-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2024 001004-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/07/2022 (71) ARBUTUS BIOPHARMA CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2024 001046-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2022 (71) WEENER PLASTICS GROUP B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 001055-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/07/2022 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2024 001164-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 001325-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001329-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001333-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001768-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001808-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001814-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 002919-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 003023-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2022



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)	
(21) BR 11 2024 003028-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 003653-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/07/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 026732-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/06/2022 (71) B-B-L PROTECT LIMITED (GB)
(21) BR 20 2022 013819-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) CINTHYA MAIRA DE FATIMA LOURES GARCIA PINTO 96516097968 (BR/PR) ; JOAO RICARDO GARCIA PINTO (BR/PR) ; GUILHERME BARBOSA DE PAULA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 013823-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2022 (71) RAQUEL LUCAS D RAMOS-FESTAS (BR/MG)
(21) BR 20 2022 013936-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 013976-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022 (71) MARCELO ROSALES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 013986-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/07/2022



(71) ODNIVEL RIBEITO SÁ (BR/MG)

(21) BR 20 2022 014033-8 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
 (22) 15/07/2022
 (71) ELZA TAVARES MALAVAZI (BR/SP)

(21) BR 20 2022 014044-3 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
 (22) 15/07/2022
 (71) FERNANDO DE BONA (BR/RS) ; EVANDRO DE BONA (BR/RS)



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 009534-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/05/2020 (66) BR 10 2020 008114-4 23/04/2020 (71) AKM PROPAGANDA, MARKETING E PERFORMANCE (BR/SP)
(21) BR 11 2017 024384-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/05/2016 (71) SYNLOGIC, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015582-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/01/2018 (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017410-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/02/2018 (71) SELECTIVITY SAS (AR)
(21) BR 11 2020 000010-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/07/2018 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2021 018730-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/02/2020 (71) ANDRITZ AG (AT)
(21) BR 11 2021 020611-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/12/2020



	(71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2022 001550-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/07/2020 (71) KSI CONVEYOR, INC (US)
(21) BR 11 2022 002473-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/10/2020 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2022 002578-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/08/2020 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2022 004923-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/09/2020 (71) ASP GLOBAL MANUFACTURING GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 005176-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/09/2020 (71) REVIVE ELECTRONICS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 011051-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/12/2020 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 012194-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/12/2020 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 017684-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/03/2021 (71) INNOSPEC ACTIVE CHEMICALS LLC (US)



(21) BR 11 2023 004150-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/09/2021 (71) KOLJA KUSE (DE) ; JÖRG FREIHERR VON UND ZU WEILER (DE) ; PHILLIP PETRASCH (IT)
(21) BR 11 2023 005311-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/09/2020 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 005569-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/09/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) ; RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 021614-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/04/2022 (71) NOVO NORDISK A/S (DK) ; DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 016933-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/08/2017 (62) BR 11 2019 003327-0 24/08/2017 (71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 026063-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/12/2019 (62) BR 11 2021 015449-3 20/12/2019 (71) LANZATECH, INC. (US)
(21) BR 12 2023 017195-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2013 (62) BR 11 2015 000657-4 12/07/2013 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)



Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não pagou a retribuição de expedição da carta-patente dentro dos prazos previstos nos parágrafos primeiro e segundo do Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2019 026124-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/12/2019 (71) JOSÉ ALEXANDRE MASCARENHAS MARTINS DA COSTA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 003588-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/02/2020 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 11 2014 010050-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2012 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2017 023579-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/05/2016 (71) AFFIMED GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 024195-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/05/2018 (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) ; JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009213-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/10/2018 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 000663-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/08/2019 (71) AVL LIST GMBH (AT)

(21) BR 11 2021 018887-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/04/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 024093-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/05/2020 (71) BAST FIBRE TECHNOLOGIES INC (CA)
(21) BR 11 2023 001078-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/07/2021 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 001886-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/08/2021 (71) ABDUL LUKE GOMEZ (US)
(21) BR 11 2023 008902-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/03/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 12 2020 012326-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/11/2016 (62) BR 11 2018 011101-5 22/11/2016 (71) VICTAULIC COMPANY (US)



Código 11.5 - Arquivamento - Artigo 34 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido porque o depositante não protocolou cumprimento de exigência notificada na Revista da Propriedade Industrial (RPI) dentro do prazo estabelecido no Artigo 34 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (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. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Na ausência de recurso dentro desse prazo o INPI manterá o pedido arquivado sob código 11.20.

(21) BR 10 2019 004137-4 A2

Código 11.5 - Arquivamento - Artigo 34 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 28/02/2019

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



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 2017 024305-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/11/2017 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)
(21) BR 10 2018 016260-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/08/2018 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 10 2019 017662-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/08/2019 (71) ATAIDES MARINHESKI FILHO (BR/SC)
(21) BR 10 2019 022304-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/10/2019 (71) ANHANGUERA EDUCACIONAL PARTICIPAÇÕES S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 024435-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/12/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; PENN



STATE RESEARCH FOUNDATION (US)	
(21) BR 11 2018 016211-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/02/2017 (71) ESTABLISHMENT LABS SA (CR)
(21) BR 11 2018 076183-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2017 (71) ROVI GUIDES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 016307-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/02/2018 (71) ESPERION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 016556-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/02/2018 (71) ONCOBETA INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020164-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/08/2018 (71) CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V. (AN)
(21) BR 11 2020 001854-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/05/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 005362-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/09/2019 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 016381-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/02/2020 (71) AAK AB (PUBL) (SE)



(21) BR 11 2021 021461-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/04/2020 (71) 3V SIGMA USA INC. (US)
(21) BR 11 2023 000007-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/07/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 017544-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/03/2022 (71) COÖPERATIE KONINKLIJKE AVEBE U.A. (NL)
(21) BR 11 2024 004976-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/09/2022 (71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 013205-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/04/2019 (62) BR 10 2019 008644-0 29/04/2019 (71) MERITOR HEAVY VEHICLE BRAKING SYSTEMS (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 002917-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/10/2020 (62) BR 10 2020 020251-0 02/10/2020 (71) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 12 2024 002921-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/10/2020 (62) BR 10 2020 020251-0 02/10/2020 (71) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 12 2024 002924-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/10/2020 (62) BR 10 2020 020251-0 02/10/2020 (71) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP)



(21) BR 20 2020 022765-9 U2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/11/2020 (71) GUSTAVO ROBERTO VIEIRA BITTENCOURT (BR/PR)

(21) BR 20 2021 024721-0 U2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/12/2021 (71) INFORTEL COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELÉTRICOS, TELEFONIA, INFORMÁTICA E COMUNICAÇÃO LTDA (BR/RJ)



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 014054-6 A8

Código 12.3 - Recurso contra o Arquivamento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 17/04/2014

(62) BR 11 2015 026380-1 17/04/2014

(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)



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 2017 025897-1 B1	Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Recurso: 870250087356 - 26/9/2025
(21) BR 10 2018 013016-1 A2	Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Recurso: 870250087360 - 26/9/2025



Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2023 026928-1 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 20/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Referente a petição 800250280638 de 17/07/2025 com base no Art. 219 Inciso II da LPI tendo em vista que o atendimento da solicitação de Publicação Antecipada deve ocorrer antes do término do período de sigilo do pedido - encerrado em 20/06/2025. O pedido será imediatamente publicado.
(21) BR 10 2024 015310-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 25/07/2024 (71) QRA - ADMINISTRADORA DE BENS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Ref. a petição 870250087726 de 28/09/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 25/09/2025.
(21) BR 10 2024 025072-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 29/11/2024 (71) MICELIUM LTDA (BR/AL) A petição de nº 870250070970, apresentada em 12/08/2025, 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 2853, de 09/09/2025.
(21) BR 10 2024 027031-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 20/12/2024 (71) KAM-HUNG WONG (CN) A petição de nº 870240109886, apresentada em 23/12/2024, em virtude do disposto no Art.219, II, da LPI (Lei 9.279/96), é considerada como Petição Não Conhecida em razão da instância administrativa ter sido encerrada com a publicação do despacho 15.21 na RPI nº 2845, de 15/07/2025.
(21) BR 10 2024 027584-5	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 30/12/2024 (71) EGG-CHICK AUTOMATED TECHNOLOGIES (FR) A petição de nº 870250003082, apresentada em 14/01/2025, 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 2845, de 15/07/2025.

(21) BR 10 2025 000363-5

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 09/01/2025

(71) LUIZ ROBERTO MAGRIN FILHO (BR/SP)

A petição de nº 870250004807, apresentada em 21/01/2025, 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 2851, de 26/08/2025.

(21) BR 10 2025 003236-8

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 19/02/2025

(71) RODRIGO CONSTANT DA SILVA (BR/SP) ; HAROLDO PEREIRA REGO (BR/SP) ; OTAVIO RIEDEL ALMEIDA (BR/SP)

Ref. a petição 870250087663 de 26/09/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 25/09/2025.

(21) BR 20 2019 010407-0 U2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 22/05/2019

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)

A petição de nº 870250074559, apresentada em 22/08/2025, em virtude do disposto no Art.219, II, da LPI (Lei 9.279/96), é considerada como Petição Não Conhecida tendo em vista que o esclarecimento não deixa clara a intenção pela desistência do pedido em referência.

(21) BR 20 2024 025216-6

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 02/12/2024

(71) ROBSON DONIZETE SATO (BR/SP)

Referente a petição 870250073365 de 20/08/2025 com base no Art. 219 III da LPI tendo em vista que o pagamento da taxa correspondente ao serviço não foi realizado.

(21) BR 20 2024 026250-1

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 16/12/2024

(71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)

A petição de nº 870240110045, apresentada em 26/12/2024, em virtude do disposto no Art.219, II, da LPI (Lei 9.279/96), é considerada como Petição Não Conhecida em razão da instância administrativa ter sido encerrada com a publicação do despacho 15.21 na RPI nº 2846, de 22/07/2025.



(21) BR 20 2025 002553-7

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 09/02/2025

(71) BEMBRAS INTEGRACAO E ENGENHARIA LTDA (BR/SP)

A petição de nº 870250044384, apresentada em 29/05/2025, 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 2846, de 22/07/2025.

(21) BR 20 2025 004544-9

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 10/03/2025

(71) DIOGO EVANDRO DA CUNHA (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



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2021 000993-4

Código 15.10 - Mudança de Natureza

(22) 19/01/2021

(54) DISPOSITIVO PARA ALÍVIO DE ANSIEDADE E OUTROS

(71) JAIRO DOS SANTOS VIVIANI (BR/SP) ; CLÁUDIA PERCEVALI VIVIANI (BR/SP)

Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102021000993-4 para BR202021000993-0.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 11 2021 002403-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/08/2019 (51) C07C 275/02 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/90 (2020.01), C05G 5/30 (2020.01), C05C 9/02 (2006.01), C07C 273/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C05C 9/02 , C05C 9/00 , C05G 3/90 , C05G 5/30
(21) BR 11 2021 020368-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/04/2020 (51) C07D 213/61 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 471/18 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07D 213/61 , C07D 401/04 , C07D 471/18
(21) BR 11 2021 023448-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/05/2020 (51) E02B 3/06 (2006.01), E02B 3/12 (2006.01), E02B 3/14 (2006.01) A Classificação Anterior era: E02B 3/14
(21) BR 11 2022 004460-7 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/08/2020 (51) E04C 5/04 (2006.01), E04B 5/16 (2006.01), E04C 2/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04C 5/04
(21) BR 11 2023 000577-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/07/2021 (51) C09J 189/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C09J 167/04 , C09J 199/00 , C09J 7/00



Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 10 2025 004342-4

Código 15.12 - Renumeração

(22) 20/09/2024

(71) HENAN YINJINDA NEW MATERIALS CO., LTD. (CN)

Pedido renumerado de BR102025004342-4 para BR112025004342-0.



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) PI 0515228-3 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 03/08/2005

(71) John Bean Technologies Corporation (US)

Processo INPI nº 52402.010389/2019-91 @ Processo:

5031926-75.2019.4.02.5101 @ Autor: JOHN BEAN TECHNOLOGIES

MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (Sociedade) @ Réu:

INPI-INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: ?Não há como o Judiciário substituir a autarquia na análise do pedido de patente com novo quadro reivindicatório, notadamente, diante da necessidade do trâmite administrativo e todas as suas fases e possíveis impugnações por parte de terceiros.? @ Improcedente o pedido, transitado em Julgado em 12/09/2025.



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 000338-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 08/01/2025 (71) ELBERBIO PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 000478-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/01/2025 (71) MARCOS ANTONIO COSTA DE SOUSA (BR/PA) ; CARLOS LOURENÇO SANCHES PINTO (BR/PA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 001030-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 20/01/2025 (71) DEBORA GALVAN (BR/MT) 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 001278-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/01/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 002343-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/02/2025 (71) THIAGO CORSO (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 003039-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/02/2025 (71) SANDRO PEDROSO PEREIRA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de



exigência formal

(21) BR 10 2025 003200-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/02/2025 (71) MARCO ANTONIO MESQUITA BARBOSA (BR/DF) 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 003217-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 18/02/2025 (71) CLÉBER DA SILVA REIS (BR/BA) ; RAMON ADRIAN SALINAS FRANCO (BR/BA) ; GABRIELA SILVA CERQUEIRA (BR/BA) ; ARTHUR FREITAS SILVA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA (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 003586-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/02/2025 (71) EDER ABREU HUTTNER (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 003601-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/02/2025 (71) LEANDRO GONÇALVES DE OLIVEIRA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 003780-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/02/2025 (71) JOÃO BARASSAL NETO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 003796-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 003863-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 27/02/2025 (71) EDNEI PROCÓPIO DOS SANTOS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 003905-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/02/2025 (71) TIAGO CESAR TAVARES (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 004191-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 04/03/2025 (71) ASTRAL (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 004192-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/03/2025 (71) RODRIGO CASTRO RIBEIRO (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 004195-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/03/2025 (71) HAKA BIOPROCESSOS 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 004214-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/03/2025 (71) HAKA BIOPROCESSOS 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 004223-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/03/2025 (71) HAKA BIOPROCESSOS 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 004232-0

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 05/03/2025
(71) DANIEL LOPES (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 004381-5

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 07/03/2025
(71) ANA ELISA MONTEBELLI MOTTA (BR/GO) ; VINICIUS CARNEIRO MARQUES E SILVA (BR/GO) ; SAUL MATUZINHOS DE MOURA FILHO (BR/GO) ; ANA PAULA NERES DE SOUZA (BR/GO) ; SOPHIA ALVARENGA BORGES (BR/GO) ; MARIANA ALMEIDA DE JESUS (BR/GO) ; EDUARDO MARQUES DA SILVA (BR/GO) ; ANNA LUIZA BORGES DE MELO (BR/GO) ; MATHEUS HONORATO WAQUED (BR/GO) ; FELIPE LEMOS ALBUQUERQUE (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 004481-1

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 10/03/2025
(71) MILENE DE ALMEIDA RIBEIRO CHECONI (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2025 004483-8

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 10/03/2025
(71) ALAN JOSE RIBEIRO (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 004736-5

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 12/03/2025
(71) BENJAMIN JULIEN QUICQ (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 004737-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/03/2025 (71) CLAUDIO TRUCHLAEFF (BR/CE) ; TIAGO CARDOSO TRUCHLAEFF (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 004771-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/03/2025 (71) PABLO MOBELLAN CUQUEJO SILVA (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 004775-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/03/2025 (71) PAULO ROBERTO LISA SANCHEZ (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 005097-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/03/2025 (71) MUTANTE CORPORATION (BR/SP) ; MURIEL FERNANDES (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 005382-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 20/03/2025 (71) EVALDIR XISTEL (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 006987-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/04/2025 (71) ARTHUR VÉRAS MARIANI ALVES (BR/PB) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §1º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024.



(21) BR 10 2025 019093-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/09/2025 (71) AGCT (RU) ; AGCT (RU) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 10 2025 019095-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/09/2025 (71) JOAO DE DEUS MARTINS GONSALVES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 20 2024 015695-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 31/07/2024 (71) RUY OLIVEIRA DE SOUSA (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado, com base no Art. 5º, §3º da Portaria/INPI/DIRPA nº 14/2024, tendo em vista que, mesmo após 5 exigências formais e a disponibilização de modelos de orientação, os documentos apresentados nos cumprimentos não atendem satisfatoriamente aos requisitos necessários para que o pedido seja considerado como depositado.
(21) BR 20 2024 019481-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/09/2024 (71) MARCOS MARTINS ADVOGADOS (BR/SP) ; IGNA 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 20 2024 027240-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/12/2024 (71) JELL MAQUINAS LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2025 003556-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/02/2025 (71) RODRIGO LELES SANTANA (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2025 003607-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 25/02/2025 (71) GALDINO IVO GARCIA (BR/SC) ; GS SYSTEM LTDA (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2025 003670-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 25/02/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2025 003847-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/02/2025 (71) ELEGANCY INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS LTDA. (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 004182-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 02/03/2025 (71) LÍVIA COSTA SOUZA (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 004188-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/03/2025 (71) MARCELO COSTA PENNA (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 004197-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/03/2025 (71) VFS COMERCIO DE MAQUINAS AGRICOLA EIRELI (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 004229-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/03/2025 (71) ANA PAULA NEUSCHWANDER RENZI (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 004351-9 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 07/03/2025
(71) AGRO MACHINE INDUSTRIA E COMERCIO 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 20 2025 004454-0 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 09/03/2025
(71) ASTRAL (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 004484-1 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 10/03/2025
(71) PRONTOFAR 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 20 2025 004553-8 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 11/03/2025
(71) JHL TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA (BR/MG) ; MARIA HELENA SALVADORI BOLICO (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 007400-7 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 14/04/2025
(71) MARCELO VANDERLEY DA SILVA JUNIOR (BR/SE)
Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §1º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 20 2025 019439-8 Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado
(22) 12/09/2025
(71) AGNALDO SOUZA SILVA (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou



pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União
relativa ao serviço solicitado



Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(21) BR 11 2022 012502-0 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 12/03/2020

(71) MERIL HEALTHCARE PVT.LTD (IN)

Referente à petição nº 870250081412 de 10/09/2025 - Reconhecida a justa causa, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021, será concedido ao requerente o prazo adicional de 30 (trinta) dias, contados a partir da data desta publicação para a regularização do seu pedido.

(21) BR 20 2015 010831-7 Y1

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 12/05/2015

(71) JEAN CARLOS GOMES GONÇALVES (BR/ES)

Referente à Petição nº 870250085240 22/09/2025 - reconhecida a justa causa, conforme previsto no Artigo 221 da LPI 9279/96, esta Coordenação atende ao pleito do requerente, concedendo-lhe o prazo adicional de 30 (trinta) dias, contados da data desta publicação.

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2022 005282-4 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada (22) 21/03/2022 (71) HELENA SATIE GEJIMA CASTILHO (BR/SP) ; AUGUSTO CESAR CARLQUIST DE CASTILHO (BR/SP) Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº Petição nº 870250085240 de 22/09/2025, por ter sido apresentada fora do prazo legal definido no Artigo 2º, § 1º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.
(21) BR 11 2020 021593-7 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada (22) 23/04/2019 (71) PPX TECHNOLOGY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2025 003868-0	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada (22) 29/08/2023 (71) GAPS TECHNOLOGY, LLC (US)

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 10 2022 005553-0 A2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 24/03/2022

(71) MECLANT COMÉRCIO MONTAGENS DE PEÇAS LTDA-ME (BR/MG)

INPI nº 52402.013137/2025-61 @ Origem: 5ª Vara Federal Cível e JEF Adjunto
de Belo Horizonte Processo Nº: 6326687-02.2025.4.06.3800/MG@ sub judice

@ Autor: MECLANT COMÉRCIO MONTAGENS DE PEÇAS LTDA-ME @

Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 20 2025 003848-5

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 26/02/2025

(71) FLAVIO DONATO NOGUEIRA DE SA (BR/SP)

Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2855 de 23/09/2025 pois, apesar do parecer ter sido emitido antes da mudança da tabela de retribuição, a publicação só se deu após a entrada em vigor desta, gerando erro de entendimento razoável ao usuário com o termo "isento de retribuição".

(21) BR 20 2025 004268-7

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 06/03/2025

(71) H. A. IMPORTADORA DE VINHOS BAG IN BOX LTDA. (BR/PR)

Anulada a publicação código 15.7 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida. Anulada a publicação pela conciliação da guia de recolhimento ter ocorrido posteriormente ao despacho de não conhecimento.



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 002903-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 12/09/2022
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 003187-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 15/09/2022
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 003595-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 16/09/2022
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 003828-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 23/09/2022
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 004625-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 19/09/2022
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 008866-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 04/11/2022
	Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 20 2024 020895-7 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 08/10/2024

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 11 2017 016639-9 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 02/02/2016
(71) MEIRAGTX UK II LIMITED (GB)
O pedido foi dividido no BR122025019861-7 protocolo 870250083802 em 17/09/2025 16:27.

(21) BR 11 2018 002844-4 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/08/2016
(71) LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED (IE)
O pedido foi dividido no BR122025017874-8 protocolo 870250074747 em 22/08/2025 18:02.

(21) BR 11 2018 017228-6 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 03/03/2017
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
O pedido foi dividido no BR122025016540-9 protocolo 870250069148 em 05/08/2025 17:12.

(21) BR 11 2019 008032-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 18/10/2017
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025014123-2 protocolo 870250058148 em 08/07/2025 15:27.

(21) BR 11 2019 009529-2 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 06/11/2017
(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
O pedido foi dividido no BR122025018421-7 protocolo 870250077172 em 29/08/2025 16:17.

(21) BR 11 2019 012504-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 22/12/2017
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
O pedido foi dividido no BR122025019595-2 protocolo 870250082723 em

15/09/2025 11:02.

(21) BR 11 2020 014624-2 A8	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/02/2019 (71) NOVO NORDISK A/S (DK) O pedido foi dividido no BR122025018208-7 protocolo 870250076219 em 27/08/2025 19:47.
(21) BR 11 2021 004197-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 19/07/2019 (71) VIALASE, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025019301-1 protocolo 870250081450 em 10/09/2025 18:15.
(21) BR 11 2021 004822-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/09/2019 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) O pedido foi dividido no BR122025011134-1 protocolo 870250045360 em 02/06/2025 10:57.O pedido foi dividido no BR122025011136-8 protocolo 870250045379 em 02/06/2025 11:10.O pedido foi dividido no BR122025011149-0 protocolo 870250045512 em 02/06/2025 14:02.O pedido foi dividido no BR122025011151-1 protocolo 870250045525 em 02/06/2025 14:19.
(21) BR 11 2021 004986-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 26/09/2019 (71) AUTOLUS LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122025016841-6 protocolo 870250070613 em 11/08/2025 16:44.
(21) BR 11 2022 018657-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/03/2021 (71) GENENTECH, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025019038-1 protocolo 870250080321 em 08/09/2025 14:59.
(21) BR 11 2023 006010-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/10/2021 (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE) O pedido foi dividido no BR122025017557-9 protocolo 870250073450 em 20/08/2025 12:22.
(21) BR 11 2023 025779-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido



(22) 06/06/2022

(71) BUGSY SOLAR LLC (US)

O pedido foi dividido no BR122025011430-8 protocolo 870250046963 em 05/06/2025 15:33.

(21) BR 11 2024 004527-7 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 08/09/2022

(71) SPRINGWORKS THERAPEUTICS, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122025018851-4 protocolo 870250079324 em 04/09/2025 17:13.

(21) BR 11 2024 004559-5 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 08/09/2022

(71) ALZPATH, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122025017050-0 protocolo 870250071426 em 13/08/2025 16:19. O pedido foi dividido no BR122025017053-4 protocolo 870250071444 em 13/08/2025 16:28.

(21) BR 11 2024 004984-1 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 13/09/2022

(71) C-KORE SYSTEMS LIMITED (GB)

O pedido foi dividido no BR122025019126-4 protocolo 870250080866 em 09/09/2025 13:20.



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 2017 004113-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2017 (43) 30/10/2018 (51) G06F 21/62 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/86 (2013.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA GARANTIR A SEGURANÇA DE DADOS E FUNÇÕES LEGALMENTE RELEVANTES EM EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS (73) ARION TECNOLOGIA LTDA EPP (BR/SP) (72) ARNALDO MARÇULA JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 005732-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2017 (30) 22/03/2016 FR 1600476 (43) 26/09/2017 (51) H01Q 1/34 (2006.01), H01Q 7/06 (2006.01) (54) ANTENA BI-LOOP PARA UM VEÍCULO SUBAQUÁTICO (73) THALES (FR) (72) FRÉDÉRIC NGO BUI HUNG; CATHERINE LAMY-BERGOT; DIDIER CHULOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 007175-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2017 (43) 30/10/2018



	(51) C07D 307/83 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTO (CNFD), SEUS DERIVADOS E COMPOSIÇÕES ANTI-TUMORAIS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) (72) EMERSON SILVA LIMA; VITOR FRANCISCO FERREIRA; MARNE CARVALHO DE VASCONCELLOS; PATRÍCIA DANIELLE OLIVEIRA DE ALMEIDA; FERNANDO DE CARVALHO DA SILVA; MARIANA FILOMENA DO CARMO CARDOSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 008919-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2017 (30) 29/04/2016 US 15/142,255 (43) 07/11/2017 (51) H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 1/28 (2006.01) (54) MONTAGENS DE CONEXÃO RÁPIDA ESPECIALMENTE ÚTEIS PARA ACOPLAMENTO DE CARENAGENS DE ANTENA DE AERONAVE ÀS ESTRUTURAS DE FUSELAGEM (73) YABORÃ INDÚSTRIA AERONÁUTICA S.A. (BR/SP) (72) FABRÍCIO JOSÉ RODRIGUES FLORES; JOSÉ ADALBERTO FELIX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 017583-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2017 (43) 07/08/2018 (51) A61K 31/498 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO TARTARATO DE BRIMONIDINA EM FORMA DE CREME DERMATOLÓGICO PARA O TRATAMENTO DA ROSÁCEA E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO (73) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO) (72) CÉSAR AUGUSTO GONÇALVES; GISELE BADAUY LAURIA SILVA; VIVIANE DESIDERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 021316-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2017 (43) 24/04/2019 (51) C12N 11/10 (2006.01)



	(54) CATALISADOR ENZIMÁTICO A BASE DE EPÓXI-AGAROSE CONTENDO ENZIMAS DEXTRANA-SACARASE E DEXTRANASE (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) SUELI RODRIGUES; PRISCILA MARIA PAIVA SOUZA; RHONYELE MACIEL DA SILVA; LUCIANA ROCHA BARROS GONÇALVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 022031-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (43) 07/05/2019 (51) A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/22 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE FORÇA E TORQUE EM MEMBROS INFERIORES (73) FUNDAÇÃO DE ENSINO E PESQUISA EM CIÊNCIAS DA SAÚDE (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF) (72) JOÃO LUIZ QUAGLIOTI DURIGAN; GERSON CIPRIANO JUNIOR; MARCELINO MONTEIRO DE ANDRADE; VINICIUS ZACARIAS MALDANER DA SILVA; JEFERSON ANDRIS LIMA LOPES; NATÁLIA LUCÍLIA PINTO; PAULO EUGÊNIO OLIVEIRA DE SOUZA E SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 027480-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2017 (43) 09/07/2019 (51) C12P 41/00 (2006.01), C12N 11/02 (2006.01) (54) DESENVOLVIMENTO DE UMA ROTA SINTÉTICA BIOCATALÍTICA PARA A PRODUÇÃO DO FÁRMACO (R)-MEXILETINA E ANÁLOGOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) MARCOS CARLOS DE MATTOS; ANA CAROLINE LUSTOSA DE MELO CARVALHO; THIAGO DE SOUSA FONSECA; MARIA DA CONCEIÇÃO FERREIRA DE OLIVEIRA; TELMA LEDA GOMES DE LEMOS; DAVILA ZAMPIERI; BRUNA ROCHA DE OLIVEIRA CASTRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 010002-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2018 (43) 10/12/2019 (51) B60P 1/04 (2006.01), B60P 1/16 (2006.01), F15B 11/22 (2006.01), F15B 21/08 (2006.01) (54) TRANSBORDO AGRÍCOLA COM EQUALIZADOR PARA



	LEVANTAMENTO DE CARGA E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO (73) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP) (72) ARTUR EDUARDO MONASSI; MAURILIO DE OLIVEIRA MELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 017335-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2018 (43) 10/03/2020 (51) G06F 3/041 (2006.01), G06F 3/033 (2013.01), G06F 3/047 (2006.01) (54) MESA DE DIGITALIZAÇÃO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) ELIELKER LIMA ALVES; TÉSSIA LUANA CASTRO GUIMARÃES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 067304-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2018 (43) 10/03/2020 (51) B60K 17/00 (2006.01), B60K 7/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA CONTROLAR A SAÍDA DE TORÇÃO DE UMA TRANSMISSÃO HIDROSTÁTICA DE UM VEÍCULO DE TRABALHO E VEÍCULO DE TRABALHO (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) PAULO JOSÉ DE ANDRADE ALVES; MURILO MARTINHO DE OLIVEIRA; MAURO DE AZEVEDO BARRETTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 006534-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2019 (30) 30/03/2018 US 15/941,929 (43) 08/10/2019 (51) G06F 3/14 (2006.01), G09G 5/12 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE SINCRONIZAÇÃO DE SAÍDAS DE VÍDEO DE UMA PLURALIDADE DE PLACAS DE VÍDEO INDEPENDENTES EM DIREÇÃO A UMA ÚNICA FREQUÊNCIA DE EXIBIÇÃO EM UM SISTEMA QUE COMPREENDE UMA PLURALIDADE DE PROCESSADORES DE GERAÇÃO DE IMAGENS (73) CAE INC. (CA) (72) SAMUEL BERUBE; JEAN-SÉBASTIEN DION Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 008920-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2019 (43) 10/11/2020 (51) B64C 3/20 (2006.01) (54) ASA ADAPTATIVA ACIONADA POR MOLAS DE LIGA COM MEMÓRIA DE FORMA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) ANGELO EMILIAVACA; CÍCERO DA ROCHA SOUTO; CARLOS JOSÉ DE ARAÚJO; JOSÉ MARQUES BASÍLIO SOBRINHO; AUGUSTO FIGUEIREDO EMILIAVACA; MAXSUEL FERREIRA CUNHA; CARLOS AUBERTO NOGUEIRA ALENCAR GONÇALVES; ANDREAS RIES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 010953-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2019 (43) 08/12/2020 (51) H02B 1/01 (2006.01) (54) QUADRO SOLDADO E ESTRUTURA PARA ARMÁRIO ELÉTRICO (73) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP) (72) MELQUISEDEC FRANCISQUINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014043-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2019 (43) 19/01/2021 (51) C07D 419/04 (2006.01), C07D 419/14 (2006.01), C09K 11/06 (2006.01) (54) COMPOSTOS BENZOCALCOGENODIAZOLA FUNCIONALIZADOS COM GRUPOS ALCOXISILANOS E USOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) ANGÉLICA VENTURINI MORO; FABIANO SEVERO RODEMBUSCH; VICTÓRIA GOULART ISOPPO; ROGER KAINANBRAUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014458-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (43) 19/01/2021 (51) F24F 11/00 (2018.01), F24F 11/89 (2018.01), F24F 11/30 (2018.01), F24F 7/00 (2021.01), G01P 5/16 (2006.01), G01D 21/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A VISUALIZAÇÃO RÁPIDA DA CURVA CARACTERÍSTICA DE VENTILADORES



	(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) (72) VICENTE DE PAULO NICOLAU; EDEVALDO BRANDÍLIO REINALDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 019487-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2019 (43) 30/03/2021 (51) B60J 5/04 (2006.01) (54) PAINEL EM MATERIAL COMPÓSITO ESTRUTURAL APLICADO EM ABERTURAS E LATERAIS DE VEÍCULOS DE TRANSPORTE COLETIVO (73) STE PARTS INDÚSTRIA LTDA (BR/RS) (72) PAULO STEDILE FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 019978-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2019 (43) 06/04/2021 (51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 18/00 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01), C04B 24/00 (2006.01), C04B 35/495 (2006.01), C04B 35/622 (2006.01), C04B 24/38 (2006.01) (54) ARGAMASSA COM RESÍDUO DO BENEFICIAMENTO DE SCHEELITA, MANIPUEIRA E AGLOMERANTE (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA - IFPB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) (72) RAYANDERSON SARAIVA DE SOUZA; WILSON ACCHAR; JANAINA ANNE MOTA MELO; VAMBERTO MONTEIRO DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020249-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019 (43) 20/04/2021 (51) F25D 23/00 (2006.01) (54) REFRIGERADOR (73) ELECTROLUX DO BRASIL S/A (BR/PR) (72) RODRIGO S. CONCEICAO; RODRIGO A. SILVA; EDUARDO A. Q. PALHANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 021724-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2019 (43) 20/04/2021 (51) B66C 23/90 (2006.01), B66C 1/00 (2006.01), B63B 27/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA PESAGEM DE CONTENEDOR DE CARGA DE GUINDASTE DO TIPO PÓRTICO, VEÍCULO DE TRANSPORTE DE CARGA COMPREENDENDO O MESMO, E PROCESSO PARA A PESAGEM INTRINSECAMENTE INSENSÍVEL ÀS ASSIMETRIAS DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS E DE POSICIONAMENTO DE CONTENEDOR DE GUINDASTE DO TIPO PÓRTICO (73) EDUARDO ATEM DE CARVALHO (BR/RJ) ; ROGÉRIO ATEM DE CARVALHO (BR/RJ) (72) EDUARDO ATEM DE CARVALHO; ROGÉRIO ATEM DE CARVALHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 022046-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (43) 04/05/2021 (51) A61K 8/9783 (2017.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO COSMÉTICA DE USO TÓPICO CONTENDO POLISSACARÍDEOS ISOLADOS DOS FRUTOS DE LYCIUM BARBARUM (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) (72) LIA MARA GROSSO NEVES; JOÃO BATISTA FERNANDES; MÁRCIA REGINA COMINETTI; NIVALDO ANTONIO PARIZOTTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 027269-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (30) 20/12/2018 FR 1873496 (43) 10/11/2020 (51) B64D 45/00 (2006.01), B64D 47/00 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), G05D 1/00 (2024.01), G08G 5/00 (2025.01), G01C 21/20 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR O MODELO DE DESEMPENHO DE UMA AERONAVE, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA (73) THALES (FR) (72) GUILLAUME MEULLE; CHRISTOPHE PIERRE; DORIAN MARTINEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 027314-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019



	(43) 29/06/2021 (51) C08J 11/08 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), B32B 15/04 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA RECICLAGEM DE EMBALAGENS POLIMÉRICAS LAMINADAS POR MEIO DE ETILENOGLICOL (73) EDSON JOAQUIM ANTUNES QUEVEDO (BR/SP) ; HENRIQUE SILVA DE ARAUJO (BR/SP) (72) EDSON JOAQUIM ANTUNES QUEVEDO; HENRIQUE SILVA DE ARAUJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 013085-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 SI P-201900124 (43) 31/08/2021 (51) F42B 12/36 (2006.01), F41A 9/00 (2006.01) (54) PROJÉTIL DE MARCADOR DE COR (73) AREX PROIZVODNJA ORODIJ, NAPRAV IN STORITVE D.O.O. SENTJERNEJ (SI) (72) IVAN KRALJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 013707-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2020 (43) 18/01/2022 (51) A23G 4/10 (2006.01), A23G 4/12 (2006.01), A23G 4/14 (2006.01), A23L 33/26 (2016.01), A23L 33/195 (2016.01) (54) BALAS DE GOMA LIVRES DE CORANTES ARTIFICIAIS, SEM ADIÇÃO DE AÇÚCARES E ENRIQUECIDAS COM MISTURAS DE Spirulina E POLPA DE AÇAÍ (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) (72) JORGE ALBERTO VIEIRA COSTA; LAURA PATRICIA RIVERA PATERNINA; LUIZA MORAES; MICHELE GREQUE DE MORAIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 015810-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2020 (30) 02/08/2019 IT 102019000013791 (43) 20/04/2021 (51) B07B 1/15 (2006.01), B07B 1/42 (2006.01) (54) SEPARADOR A DISCOS PARA A TRIAGEM DE MATERIAIS SÓLIDOS (73) ECOSTARGREEN S.R.L. (IT)



	(72) DOMENICO CAPPOZZO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 003503-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2021 (43) 24/08/2021 (51) C23F 13/06 (2006.01), C23F 13/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM SISTEMA DE PROTEÇÃO POR CORRENTE CATÓDICA IMPRESSA - PCCI (73) RUSTECH INTERNATIONAL HOLDING LLC (US) (72) CLEBER JEAN ARAUJO LOPES; DANIEL GODOY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 015893-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2021 (43) 23/02/2023 (51) F24S 40/20 (2018.01) (54) EQUIPAMENTO ASPERSOR DE FLUIDO PARA LAVAGEM DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS (73) GERALDO LUIZ DIAS (BR/SP) (72) GERALDO LUIZ DIAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 003016-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2022 (30) 30/03/2021 US 17/218,066 (43) 04/10/2022 (51) B64D 15/12 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01), G01K 13/02 (2021.01) (54) SISTEMA, E, MÉTODO PARA PREVER FALHA DE UM ELEMENTO (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) KAARE JOSEF ANDERSON; MAGDI A ESSAWY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 014451-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2022 (30) 22/07/2021 EP 21187319.5 (43) 31/01/2023 (51) B27K 3/02 (2006.01), B27K 3/34 (2006.01), B43K 19/02 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PEÇAS DE MADEIRA



	IMPREGNADAS PARA FABRICAÇÃO DE LÁPIS (73) FABER-CASTELL AG (DE) (72) VLADIMIR A. BAZAN BARROSO; FELIPE ZATT SCHARDOSIN; TATIANE DE MATTOS AMADIO; GERHARD LUGERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 000660-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2024 (43) 18/03/2025 (51) A01C 7/08 (2006.01), B64D 1/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE DISPERSÃO DE SEMENTES FLORESTAIS PARA SEMEADURA AÉREA (73) LUCAS ANDRÉ COLOMBO GEWEHR (BR/MG) ; BRUNO VITIELLO DO AMARAL (BR/MG) ; FERNANDO DE LUCCA PEZELLA MORENO (BR/MG) (72) LUCAS ANDRÉ COLOMBO GEWEHR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 006445-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2024 (43) 01/04/2025 (51) A01K 45/00 (2006.01), G06V 40/10 (2022.01) (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA ANÁLISE DE CARACTERÍSTICAS INDIVIDUAIS E SEXAGEM DE AVES (66) BR 10 2023 006539-2 06/04/2023 (73) GREGORI HARVEY ANTUNES (BR/SC) ; LUAN GUSTAVO SCHMIDT (BR/SC) ; RICARDO ANTONELLO (BR/SC) (72) GREGORI HARVEY ANTUNES; RICARDO ANTONELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 010980-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2024 (30) 13/07/2023 US 63/526,597; 13/07/2023 US 63/526,621 (43) 25/02/2025 (51) H04W 76/14 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01) (54) MÉTODOS E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO RELACIONADOS À SERVIÇOS BASEADOS EM PROXIMIDADE (73) ASUS TECHNOLOGY LICENSING INC. (TW) (72) LI-TE PAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2024, observadas as condições legais

(11) BR 10 2024 020662-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2024 (43) 14/01/2025 (51) C08J 5/00 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), C08J 3/20 (2006.01), C08J 3/28 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPÓSITO NANOESTRUTURADO RETRÁTIL COM MEMÓRIA DE FORMA E PRODUTO OBTIDO (73) HPPT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TUBOS E PEÇAS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP) ; TRL9 TECH - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL EM CIÊNCIAS FÍSICAS E NATURAIS LTDA (BR/BA) (72) RODRIGO DENIZARTE DE OLIVEIRA POLKOWSKI; ANA CLARA DE CARVALHO POLKOWSKI; EDUARDO FISCHER KERCHER; EVERALDO CARLOS GONÇALVES; LUCAS NAO HORIUCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 025495-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2024 (43) 20/05/2025 (51) A01D 46/06 (2006.01) (54) IMPLEMENTO DE PODA ZERO PARA COLHEITA DE CAFÉ (73) LEONILDO COLOMBO (BR/SP) (72) ALEXANDRE APARECIDO CRESCIO; LAUDEVINO APARECIDO DO LIVRAMENTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2025 001166-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2025 (43) 27/05/2025 (51) E05D 13/00 (2006.01), E05F 7/00 (2006.01), E05C 21/00 (2006.01), E06B 3/50 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DISPOSITIVOS DE ANTITOMBAMENTO INDIVIDUAL E COLETIVO DE PAINÉIS DE VIDRO PARA SISTEMA DE ENVIDRAÇAMENTO DE SACADA (73) ANA ALICE DOMINICCI ACEDO (BR/SP) (72) ANA ALICE DOMINICCI ACEDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2025, observadas as condições legais
(11) BR 11 2013 016694-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2011



(30) 29/12/2010 EP 10197303.0; 06/01/2011 US 61/430298

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/002 (2006.01), A61K 39/018 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01)

(54) ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, MICRORGANISMO CARREGADOR RECOMBINANTE VIVO, VACINA PARA CANINOS CONTRA BABESIOSE, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE VACINA, USO DE POLIPEPTÍDEO, E, KIT DE TESTE DE DIAGNÓSTICO

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

(72) THEODORUS PETRUS MARIA SCHETTERS; KARINA MOUBRI-MENAGE; JOS KLEUSKENS; ANDREAS ROHWER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2017 018030-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/02/2016

(30) 24/02/2015 US 62/120178

(51) C12N 9/42 (2006.01)

(54) VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODOS PARA PRODUIR UMA VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, FORMULAÇÃO DE CALDO INTEGRAL OU COMPOSIÇÃO DE CULTURA CELULAR, PROCESSO PARA DEGRADAR UM MATERIAL CELULÓSICO E PROCESSO PARA PRODUIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO

(73) NOVOZYMES A/S (DK)

(72) BRETT MCBRAYER; MICHAEL SKOVBO WINDAHL; PETER WESTH; SILKE FLINDT BADINO; KIM BORCH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 020915-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/04/2016

(30) 02/04/2015 US 62/142108; 18/12/2015 US 62/269486; 18/03/2016 US 62/310250

(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01)

(54) ANTICORPO CANINIZADO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO CANINIZADO DO MESMO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MESMA

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

(72) MOHAMAD MORSEY; YUANZHENG ZHANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2016, observadas as condições legais



(11) BR 11 2017 026070-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2016 (30) 05/06/2015 US 62/171,693 (51) C07K 16/18 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (54) ANTICORPO ISOLADO, ANTICORPO MARCADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE DETECÇÃO DE EMARANHADOS NEUROFIBRILARES, USOS DE UM ANTICORPO ISOLADO E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) GENENTECH, INC. (US) ; AC IMMUNE S.A. (CH) (72) OSKAR ADOLFSSON; GAI AYALON; DANIELLE MARIE DI CARA; ISIDRO HOTZEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000470-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2016 (30) 10/07/2015 EP 15306153.6 (51) C12N 5/077 (2010.01), C12N 5/0775 (2010.01), G01N 33/50 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OBTER ADIPÓCITOS HUMANOS MARRONS/BEGES (73) ETABLISSEMENT FRANCAIS DU SANG ETAL (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (FR) ; UNIVERSITÉ TOULOUSE III - PAUL SABATIER (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) (72) FRÉDÉRIC DESCHASEAUX; FABIEN GUILLOTON; SANDRA MULLER; LUC SENSEBE; LOUIS CASTEILLA; AUDREY CARRIERE-PAZAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000650-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2016 (30) 22/07/2015 EP 15306192.4 (51) C07K 16/28 (2006.01) (54) ANTICORPOS ANTI-TRF E SUA UTILIZAÇÃO NO TRATAMENTO DE TRANSTORNOS PROLIFERATIVOS E INFLAMATÓRIOS (73) INATHERYS (FR) (72) PIERRE LAUNAY; CORALIE BELANGER; HERVÉ SOUCHET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002196-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2016 (30) 19/08/2015 US 62/207,164 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01),



	C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE ANTICORPO, RECIPIENTE SELADO, FORMA FARMACÊUTICA DE DOSAGEM UNITÁRIA APROPRIADA PARA ADMINISTRAÇÃO PARENTERAL A UM SER HUMANO E USO (73) ASTRAZENECA AB (SE) (72) ROBERTO DEPAZ; NATALIE DEJESUS; JARED BEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003784-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2016 (30) 24/08/2015 US 62/209,278 (51) A61K 9/14 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/115 (2010.01) (54) NANOPARTÍCULAS DE POLINUCLEOTÍDEO E COMPOSIÇÃO (73) HALO-BIO RNAI THERAPEUTICS, INC. (US) (72) TODD M. HAUSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005409-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2016 (30) 19/09/2015 US 14/859,292; 17/06/2016 US 15/185,564 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 39/35 (2006.01) (54) COMPOSTO PARA A INDUÇÃO DE TOLERÂNCIA IMUNE, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO, USO DO COMPOSTO OU DA COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO NO TRATAMENTO DE UMA RESPOSTA IMUNE INDESEJADA (73) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (CH) (72) JEFFREY A. HUBBELL; DAVID SCOTT WILSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012295-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2016 (30) 23/12/2015 EP 15202530.0 (51) A61P 7/02 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01) (54) USO DE UM POLIPEPTÍDEO SOLÚVEL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E KIT FARMACÊUTICO (73) JULIUS-MAXIMILIANS-UNIVERSITÄT WÜRZBURG (DE) (72) BERNHARD NIESWANDT; SARAH BECK; DAVID STEGNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2016, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 013065-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/12/2016 (30) 28/12/2015 US 62/271,968; 08/06/2016 US 62/347,484 (51) C12N 15/113 (2010.01) (54) MOLÉCULA DE GRNA, COMPOSIÇÕES, SEQUÊNCIA DE ÁCIDOS NUCLEÍCOS, VETOR, SEUS RESPECTIVOS USOS (73) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US) ; NOVARTIS AG (CH) (72) ANTHONY EDWARD BOITANO; MICHAEL COOKE; LLOYD B. KLINKSTEIN; REYNALD LESCARBEAU; CRAIG STEPHEN MICKANIN; KABUNGO MULUMBA; SESHIDAR REDDY POLICE; JENNIFER SNEAD; SUSAN C. STEVENSON; MORAG STEWART; YI YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 013430-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2016 (30) 31/12/2015 US 62/273,783; 28/12/2016 US 62/439,572 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C40B 30/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA DETECTAR PELO MENOS UMA MUTAÇÃO EM UMA PLURALIDADE DE GENES RELACIONADOS A CÂNCER DE TIREOIDE, PARA SELECIONAR UM SUJEITO QUE TEM NÓDULOS NA TIREOIDE, E, PARA PROGNOSTICAR RISCO DE MALIGNIDADE (73) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US) (72) SHIH-MIN CHENG; JOSEPH J. CATANESE; ANDREW GRUPE; FERAS HANTASH; FREDERIC M. WALDMAN; KEVIN QU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014426-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2017 (30) 15/01/2016 US 62/279,637; 13/01/2017 US 15/406,654 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 28/06 (2009.01) (54) INDICAÇÃO DE MODO PARA DISPOSITIVOS SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) AMICHAJ SANDEROVICH; ALECSANDER PETRU EITAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015750-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2017



	(30) 02/02/2016 US 62/290,411; 24/06/2016 US 15/192,999 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA PARA REDES COM INTERVALOS DE TEMPO DE TRANSMISSÃO VARIÁVEL (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHONG LI; HUA WANG; JUNYI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068670-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2017 (30) 18/03/2016 US 62/310,062; 07/10/2016 US 15/288,371 (51) G01S 19/43 (2010.01), G01S 19/01 (2010.01), G01S 19/51 (2010.01) (54) MÉTODO PARA PROVER OU RAPIDAMENTE RECUPERAR UMA POSIÇÃO ESTIMADA DE UM RECEPTOR MÓVEL, RECEPTOR MÓVEL, E, SISTEMA DE PROCESSAMENTO ELETRÔNICO DE DADOS (73) DEERE & COMPANY (US) (72) LIWEN L. DAI; MIN WANG; SOON SIK HWANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070189-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2017 (30) 30/03/2016 US 62/315,400; 10/02/2017 US 62/457,584; 30/03/2017 US 15/473,994 (51) C12N 9/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SELEÇÃO DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES RICAS EM M6P (73) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US) (72) HUNG V. DO; RUSSELL GOTSCHALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072142-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2017 (30) 28/04/2016 US 62/329,189; 18/11/2016 US 15/355,647 (51) H04W 52/42 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) CONTROLE DE POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO UPLINK APÓS MUDANÇA DE FEIXE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; TAO LUO; JUERGEN CEZANNE; SUNDAR SUBRAMANIAN; JUNYI LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 072217-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2017 (30) 29/04/2016 CN 201610289638.0 (51) H04W 74/00 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE CONFIGURAÇÃO DE SUBQUADRO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ZHONGFENG LI; YONGZHAO CAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073283-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2017 (30) 24/05/2016 EP 16170963.9 (51) C12N 9/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MELHORAR A LIBERAÇÃO DE GALACTOSE DE UM MATERIAL À BASE DE PLANTA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) NOVOZYMES A/S (DK) (72) LONE CARSTENSEN; NIKOLAJ SPODSBERG; MORTEN GJERMENSEN; JESPER SALOMON; KRISTIAN B. R. M. KROGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073904-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2017 (30) 24/05/2016 US 62/340,975; 16/05/2017 US 15/596,806 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) RELATÓRIO DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE UPLINK (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SRINIVAS YERRAMALLI; CHIRAG SURESHBHAI PATEL; TAO LUO; PETER GAAL; JUAN MONTOJO; XIAOXIA ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074133-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/05/2017 (30) 25/05/2016 US 62/341,332 (51) C12R 1/125 (2006.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01) (54) COMPOSIÇÕES DE BACILLUS ÚTEIS NO CONTROLE DE CLOSTRIDIUM (73) CHURCH & DWIGHT CO., INC. (US) (72) THOMAS REHBERGER; JOHN O'NEILL; ALEXANDRA SMITH; MARI



ELLEN DAVIS; JESSE THOMPSON; JENNIFER SCHISSEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 074288-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/05/2017

(30) 27/05/2016 US 15/167,035; 27/05/2016 US 15/167,146

(51) H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), G06F 3/147 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01), G09G 3/00 (2006.01), H04N 21/4223 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01), H04N 21/436 (2011.01)

(54) MÉTODO PARA SELECIONAR UM CONTEÚDO SUPLEMENTAR A SER EXIBIDO PERTO DE UM DISPOSITIVO DE USUÁRIO DURANTE A APRESENTAÇÃO DE UM ATIVO DE MÍDIA NO DISPOSITIVO DE USUÁRIO

(73) ROVI GUIDES, INC. (US)

(72) EDISON LIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003037-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2017

(30) 22/08/2016 US 62/378,154; 23/08/2016 US 62/378,637; 27/02/2017 US 15/443,449

(51) H04B 7/024 (2017.01), H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) DECLARAÇÃO DE QUASE CO-LOCALIZAÇÃO ENTRE MÚLTIPLAS PORTAS DE ANTENA

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MUHAMMAD NAZMUL ISLAM; SUNDAR SUBRAMANIAN; TINGFANG JI; YU ZHANG; NAVID ABEDINI; BILAL SADIQ; ASHWIN SAMPATH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 003114-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2017

(30) 17/08/2016 US 62/376,298; 04/01/2017 US 62/442,377; 05/05/2017 US 62/502,313

(51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) CONSTRUTO DE DNA RECOMBINANTE, MOLÉCULA DE DNA OU VETOR, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA DE MILHO E CÉLULA BACTERIANA

(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) EDWARDS M. ALLEN; JAYANAND BODDU; CHARLES R. DIETRICH; ALEXANDER GOLDSCHMIDT; MIYA D. HOWELL; KEVIN R. KOSOLA; SIVALINGANNA MANJUNATH; ANIL NEELAM; LINDA RYMARQUIS; THOMAS L. SLEWINSKI; TYAMAGONDLU V. VENKATESH; HUAI WANG



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 004798-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2017
(30) 12/09/2016 GB 1615470.0
(51) G06T 7/593 (2017.01), G06N 3/045 (2023.01), G06N 3/084 (2023.01)
(54) MÉTODO IMPLANTADO POR COMPUTADOR E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO
(73) NIAANTIC, INC. (US)
(72) CLEMENT GODARD; OISIN MAC AODHA; GABRIEL BROSTOW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 006525-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2017
(30) 30/09/2016 US 15/282,876
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 10/118 (2013.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 84/06 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CENTRALIZAR OPERAÇÕES COMUNS DE GATEWAY EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VIA SATÉLITE
(73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) SATYAJIT ROY; ARCHANA GHARPURAY; HANNY KADRICHU; AMIT ARORA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 010792-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2017
(30) 30/11/2016 FR 1661749
(51) A61K 35/741 (2015.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 35/744 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA MISTURABACTERIANA PARA PREPARAR UM MEDICAMENTO PARAPREVENÇÃO E MELHORIA DA CONDIÇÃO DE UNGULADOS QUESOFREM DE DOENÇAS ENVOLVENDO UMA INFECÇÃO PODALPARASITÁRIA OU BACTERIANA
(73) MIXSCIENCE (FR)
(72) MICHEL LAYUS; ALEXANDRE BRAME
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 012719-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 07/12/2017 (30) 21/12/2016 SE 1651699-9 (51) G16H 40/67 (2018.01) (54) SISTEMA DE DISPOSITIVO MÉDICO INCLUINDO INFRAESTRUTURA DE TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO TENDO DOMÍNIO DE AGRUPAMENTO SEGURO SUPORTANDO DOMÍNIO EXTERNO (73) GAMBRO LUNDIA AB (SE) (72) BJÖRN BJÄRE; ROLAND PERSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013513-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 02/01/2017 EP 17150054.9 (51) G06F 1/30 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01), G08B 13/14 (2006.01) (54) UM MÉTODO E UM DISPOSITIVO PARA MANIPULAÇÃO DE FALHAS DE POTÊNCIA EM SISTEMAS SEM FIO DOMÉSTICOS (73) VERISURE SÀRL (CH) (72) JOHANNES BOOK; STEFAN JACOBSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014107-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2017 (51) H04L 29/06 (2006.01) (54) MÉTODO, SERVIDOR DE MÍDIA E TERMINAL (73) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP) (72) CUILI GE; YANMEI YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015528-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2018 (30) 06/02/2017 US 62/455,450; 19/09/2017 US 15/709,400 (51) H03M 13/03 (2006.01), H03M 13/11 (2006.01), H03M 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VERIFICAÇÃO DE PARIDADE DE BAIXA DENSIDADE, DISPOSITIVO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; GABI SARKIS; SHRINIVAS KUDEKAR; THOMAS RICHARDSON; VINCENT LONCKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 019014-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2018
(30) 14/03/2017 EP 17160843.3; 02/02/2018 EP 18154862.9
(51) C12R 1/125 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01), C12N 1/20 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO ANIMAL, ADITIVO PARA RAÇÃO ANIMAL OU PRÉ-MISTURA PARA RAÇÃO ANIMAL, USO DE PELO MENOS UMA CEPA DE BACILLUS SUBTILIS E MÉTODOS PARA ALIMENTAÇÃO E MELHORA DE PARÂMETROS DE DESEMPENHOS ANIMAL E AUMENTO DA DIGESTIBILIDADE DE UMA RAÇÃO ANIMAL
(73) CHR. HANSEN A/S (DK)
(72) DORTHE SANDVANG; TINA STYRISHAVE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 019715-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2018
(30) 22/03/2017 SE 1750341-8
(51) C12Q 1/06 (2006.01), B81B 1/00 (2006.01), C12M 1/20 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01)
(54) CARACTERIZAÇÃO FENOTÍPICA DE CÉLULAS
(73) ASTREGO DIAGNOSTICS AB (SE)
(72) JOHAN ELF; MICHAEL READ; ÖZDEN BALTEKIN; MARTIN LOVMAR; PETTER HAMMAR; ELIAS AMSELEM; MIKAEL OLSSON; OVE ÖHMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 023723-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/05/2017
(51) H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 5/307 (2015.01), H01Q 13/10 (2006.01), H01Q 21/24 (2006.01), H01Q 21/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ALEXANDER KHRIPKOV; LINSHENG LI; RUIYUAN TIAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 024830-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2018
(30) 26/05/2017 GB 1708502.8; 13/04/2018 GB 1806130.9
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01),



	C07D 413/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01) (54) INIBIDORES DE BCL6 DERIVADOS DE BENZIMIDAZOLONA, SEUS USOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB) ; THE INSTITUTE OF CANCER RESEARCH: ROYAL CANCER HOSPITAL (GB) (72) BENJAMIN RICHARD BELLENIE; MICHAEL KEITH CARTER; KWAI MING JACK CHEUNG; OWEN ALEXANDER DAVIS; SWEN HOELDER; MATTHEW GARTH LLOYD; ANA VARELA RODRÍGUEZ; HANNAH WOODWARD; PAOLO INNOCENTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024976-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2018 (30) 31/05/2017 KR 10-2017-0067646 (51) C07D 207/36 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR O INTERMEDIÁRIO DE DERIVADO DE 4-METOXIPIRROL (73) DAEWOONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR) (72) JEONG-TAEK SHIN; JEONG HYUN SON; DEOK KI EOM; CHUN HO LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025266-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2018 (30) 01/06/2017 US 15/611,658 (51) A44C 7/00 (2006.01) (54) APARELHO DE PIERCING CORPORAL (73) GORAN REIL (US) (72) GORAN REIL; VLADIMIR REIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025368-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (30) 29/06/2017 JP 2017-127603 (51) A61F 13/15 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE LAMINADO DILATÁVEL PARA ARTIGO PRÓPRIO PARA SER USADO (73) ZUIKO CORPORATION (JP) (72) MIWA KOSHIJIMA; HIDEYUKI NAKAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 026140-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027152-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2018 (30) 19/06/2017 US 62/521,708; 08/06/2018 US 16/003,278 (51) C23C 4/06 (2016.01), C23C 4/10 (2016.01), C23C 24/00 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), B21B 27/00 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01) (54) PELÍCULA TEXTURIZADA E FINA, E, MÉTODO PARA CRIAR UM SUBSTRATO TOTALMENTE REVESTIDO (73) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US) (72) ARDY S. KLEYMAN; DAMING WANG; KASEY HUGHES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002256-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2018 (30) 06/09/2017 EP 17189594.9 (51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/24 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DESPRENDER UMA CARGA CONGELADA E DISPOSITIVO PARA DESPRENDER UMA CARGA CONGELADA (73) INNOMOTICS GMBH (DE) (72) DAN NICULAE FODOR; ANDREAS PROCKSCH; KURT TISCHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005989-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2018 (30) 10/10/2017 US 62/570,326; 06/09/2018 US 62/727,734 (51) C07D 498/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01) (54) FORMA CRISTALINA DE HIDRATO DE BASE LIVRE DE LORLATINIBE, COMPOSIÇÃO E USOS (73) PFIZER INC. (US)



	(72) PAUL BOWLES; PETER ROBERT ROSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006586-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2018 (30) 05/10/2017 FR 1759329 (51) A61F 2/16 (2006.01) (54) CONJUNTO QUE CONSISTE EM UM PAR DE IMPLANTES OCULARES MULTIFOCAIS (73) CRISTALENS INDUSTRIE (FR) (72) FANNIE CASTIGNOLES; DENIS DELAGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006742-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (54) DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGENS EM MOVIMENTO (73) FUJITSU LIMITED (JP) (72) KENSHIRO TAKEUCHI; GUILLAUME DENIS CHRISTIAN BARROUX; KIMIHIKO KAZUI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007038-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (51) H04L 1/12 (2006.01), H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, NÓ DE RÁDIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ROBERT BALDEMAIR; DANIEL CHEN LARSSON; STEFAN PARKVALL; JUNG-FU CHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008201-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2018 (30) 27/10/2017 US 62/578,153 (51) C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/06 (1990.01), C12N 15/90 (2006.01) (54) MÉTODO IN VITRO OU EX VIVO PARA EDIÇÃO DO GENOMA DE UMA CÉLULA T HUMANA PRIMÁRIA, COMPOSIÇÃO, POPULAÇÃO DE CÉLULAS



	T, E USO DE UMA CÉLULA T (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) (72) THEODORE LEE ROTH; ERIC SHIFRUT; ALEXANDER MARSON; CRISTINA PUIG SAUS; ANTONI RIBAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009104-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (30) 10/11/2017 EP 17201094.4 (51) G10L 19/03 (2013.01) (54) APARELHO CODIFICADOR, MÉTODO PARA REALIZAR FILTRAGEM DE MODELAGEM DE RUÍDO TEMPORAL E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) EMMANUEL RAVELLI; MANFRED LUTZKY; MARKUS SCHNELL; ALEXANDER TSCHOKALINSKI; GORAN MARKOVIC; STEFAN GEYERSBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 0093210-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2018 (30) 13/11/2017 US 62/585,192 (51) A61K 31/5513 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07D 243/16 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA A RESOLUÇÃO DE DERIVADOS DE BENZODIAZEPIN-2-ONA E BENZOAZEPIN-2-ONA (73) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) ANDREW HAGUE; MATTHEW RONSHEIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009326-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2018 (30) 10/11/2017 EP 17201105.8 (51) G10L 19/26 (2013.01), H03H 17/02 (2006.01), H04N 19/117 (2014.01), G10L 19/04 (2013.01), G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/09 (2013.01) (54) FILTRAGEM DE SINAL (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) GORAN MARKOVIC; EMMANUEL RAVELLI; MARTIN DIETZ; BERNHARD GRILL



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 010419-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/12/2018
(30) 29/12/2017 US 15/858,425
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE VAPORIZAÇÃO ELETRÔNICA COM ILUMINAÇÃO NA EXTREMIDADE DE SAÍDA
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) MATTHEW CAPARRELLI; PHILLIP DIANA; NAM TRAN; CHRISTOPHER S. TUCKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 013363-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2018
(30) 27/12/2017 US 62/610.553
(51) F16B 19/10 (2006.01)
(54) PRENDEDOR DE FIXAÇÃO E MÉTODO PARA INSTALAR UM PRENDEDOR DE FIXAÇÃO CEGO
(73) ALLFAST FASTENING SYSTEMS (US)
(72) GREGORY ATHAS; OMAR EMIL HONEGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 014532-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2019
(30) 25/01/2018 JP 2018-010498
(51) H04W 74/08 (2024.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/02 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) TERMINAL, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE PREÂMBULO DE ACESSO ALEATÓRIO E ESTAÇÃO BASE
(73) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(72) TOMOYA OHARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 015768-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2019
(30) 09/02/2018 US 62/628,633
(51) C05G 5/00 (2020.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 37/04 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), A01N 43/38



	(2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C01D 1/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01) (54) GRÂNULOS DE FERTILIZANTE DE POTASSA DE LIBERAÇÃO INTELIGENTE (73) RYNAN TECHNOLOGIES PTE LTD. (SG) (72) MY T. NGUYEN; HOA V. TRAN; MAN M. LY; VAN T. KIM; NHIEH H. LE; NA THACH; SONY T. VO; VINH Q. NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015770-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2019 (30) 09/02/2018 US 62/628,646 (51) C05B 7/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C05D 1/00 (2006.01), C05D 1/02 (2006.01), C05G 3/30 (2020.01), C05G 3/90 (2020.01), A01N 33/22 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (54) GRÂNULOS DE FERTILIZANTE QUE CONTÊM NITROGÊNIO DE LIBERAÇÃO INTELIGENTE (73) RYNAN TECHNOLOGIES PTE LTD. (SG) (72) MY T. NGUYEN; HOA V. TRAN; MAN M. LY; VAN T. KIM; NHIEH H. LE; NA THACH; SONY T. VO; VINH Q. NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015815-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2019 (30) 09/03/2018 EP 18161069.2 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JEAN-LUC FRINGELI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017388-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2019 (30) 14/03/2018 US 62/642,622 (51) A61K 31/5383 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE CÁPSULA DE GELATINA MACIA COMPREENDENDO ANTAGONISTAS DUPLOS DOSRECEPTORES NK-1/NK-3, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA CÁPSULA DE GELATINA MACIA (73) KANDY THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) MIKE TROWER; MARY KERR; DAVID ELDER; MONICA LAZARO;



	DEREK BUSH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018416-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2019 (30) 28/02/2018 US 15/908,799 (51) B60L 53/80 (2019.01), B60L 50/60 (2019.01), B60K 1/04 (2019.01), H01M 2/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONTAGEM E DESMONTAGEM DE BATERIA PARA UM CONJUNTO DE BATERIAS, SISTEMA DE TROCA DE BATERIA, E VEÍCULO ELÉTRICO (73) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION OY (FI) (72) BRIAN R. HUFF; KYLE HICKEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018817-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2019 (30) 16/03/2018 US 62/644,351 (51) G01N 30/88 (2006.01), G01N 30/72 (2006.01), G01N 30/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A QUANTIDADE DE TESTOSTERONA EM CADA UMA DENTRE UMA PLURALIDADE DE AMOSTRAS HUMANAS COM UM ÚNICO ENSAIO DE ESPECTROMETRIA DE MASSA (73) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US) (72) MILDRED M. GOLDMAN; SCOTT GOLDMAN; JULIET COLETTI; NIGEL CLARKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020679-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (30) 12/04/2018 GB 1806045.9 (51) A61F 5/445 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 5/449 (2006.01) (54) TAMPA PARA UM IMPLANTE DE OSTOMIA E KIT (73) OSTOMYCURE AS (NO) (72) BENEDICT BRÖNNIMANN; MATS ERIK KINDAHL CARDELL; ERIK ELWING; KRISTOFFER APELSTEDT; DANIEL ABRAHAMSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021033-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2019



	(30) 12/06/2018 FR 1870680 (51) C03C 17/36 (2006.01) (54) MATERIAL COMPREENDENDO UMA PILHA TENDO PROPRIEDADES TÉRMICAS E ESTÉTICAS (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) (72) TOMMASO ONGARELLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021252-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2019 (30) 19/04/2018 US 62/660,053; 15/11/2018 US 62/767,555 (51) E05F 1/10 (2006.01) (54) MONTAGEM E SISTEMA DE CONTRABALANCEAMENTO (73) SOUTHCO, INC. (US) (72) DAVID GAETANO D'ALLESANDRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021605-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2019 (30) 23/04/2018 CN 201810366219.1 (51) A61B 18/14 (2006.01) (54) BISTURI ELETROCIRÚRGICO MULTIFUNCIONAL DE ALTA FREQUÊNCIA (73) SICHUAN PROVINCIAL PEOPLE'S HOSPITAL (CN) ; MICRO-TECH (NANJING) CO., LTD. (CN) (72) XIAO HU; ZHI TANG; MINGQIAO FAN; HUAN XIE; CHANGQING LI; DERONG LENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021777-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2019 (30) 29/05/2018 JP 2018-102656 (51) B21B 31/02 (2006.01), B21B 29/00 (2006.01), B21B 37/30 (2006.01), B21B 38/00 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01) (54) LAMINADOR, E MÉTODO DE AJUSTE DO LAMINADOR (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) ATSUSHI ISHII; KAZUMA YAMAGUCHI; DAISUKE NIKKUNI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 023905-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2019 (30) 31/05/2018 IT 102018000005914 (51) E05B 17/00 (2006.01), F16P 3/12 (2006.01) (54) ALAVANCA DE SEGURANÇA PARA O CONTROLE DE ACESSO A MÁQUINAS OU PLANTAS INDUSTRIAIS (73) PIZZATO ELETTRICA S.R.L. (IT) (72) MARCO PIZZATO; SIMONE ZONTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024342-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2019 (30) 07/06/2018 AR P180101535 (51) A01D 45/02 (2006.01), A01D 47/00 (2006.01), A01D 57/22 (2006.01) (54) COLETOR DE COLHEITADEIRA DE MILHO (73) MAIZCO S.A.I. Y C. (AR) (72) FRANCO ALEX MEZZANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025212-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2018 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) DERIVADO DE DÍMERO DE PIRROLOBENZODIAZEPINA CRUZADAMENTE LIGADO, CONJUGADO DE UM DERIVADO DE DÍMERO DE PIRROLOBENZODIAZEPINA CRUZADAMENTE LIGADO A UMA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO À CÉLULA, L1 E L2, AGENTE DE LIGAÇÃO À CÉLULA/MOLÉCULA DE LIGAÇÃO À CÉLULA, CÉLULA TUMORAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, AGENTES QUIMIOTERAPÊUTICO E SINÉRGICOS (73) HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD (CN) (72) ROBERT YONGXIN ZHAO; XIAOTAO ZHUO; QINGLIANG YANG; LINYAO ZHAO; YUANYUAN HUANG; HANGBO YE; CHENGYU YANG; JUN LEI; SHUN GAI; HUIHUI GUO; JUNXIANG JIA; LU BAI; HONGSHENG XIE; XIAOMAI ZHOU; ZHIXIANG GUO; MINGJUN CAO; WENJUN LI; ZHICHANG YE; JUN ZHENG; YANLEI YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025690-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2019 (30) 18/06/2018 IN 201831022744 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), B01J



	13/16 (2006.01) (54) COFORMULAÇÃO COM LAMBDA-CIALOTRINA E NOVALURON, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E MÉTODO DE CONTROLE OU PREVENÇÃO CONTRA PRAGAS INDESEJADAS (73) UPL LTD (IN) (72) PRAVIN NAMADEO MORE; RAJAN RAMAKANT SHIRSAT; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000171-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2019 (30) 25/07/2018 US 62/703,247 (51) A01K 1/00 (2006.01), A01K 7/02 (2006.01), A01K 39/026 (2006.01) (54) SISTEMA PARA LIBERAÇÃO DE UM FLUIDO A UM ANIMAL, SISTEMA PARA ADMINISTRAR UMA SUBSTÂNCIA A UM ANIMAL E MÉTODO DE LIBERAÇÃO DE UM FLUIDO A UM ANIMAL (73) TARGAN INC. (US) (72) STEPHEN WOLFE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000310-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2019 (30) 12/07/2018 US 62/697,008; 04/03/2019 US 62/813,453 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01) (54) MÉTODO DE INTENSIFICAÇÃO DA DOÇURA DE UM MODIFICADOR DA DOÇURA, COMPOSIÇÃO, E, PRODUTO DE CONSUMO (73) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US) (72) AJAY PRATAP SINGH; HASSAN MUSTAQ UBAIDEEN; JUNG-A KIM; XIAO-QING TANG; HSI-WEN CHIN; MICHELLE EVE HUBER; XIAODONG LI; THUMPALASSERIL V. JOHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003167-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2019 (30) 22/08/2018 DK PA 2018 70546 (51) A01M 23/38 (2006.01) (54) ARMADILHA PARA ROEDORES, E, MÉTODO PARA APRISIONAR E ABATER ROEDORES (73) AUROCON A/S (DK) (72) PREBEN DAHLGÅRD ASP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 004206-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(30) 20/12/2018 US 62/782,475; 03/01/2019 EM 19150163.4
(51) C07C 43/15 (2006.01), C07C 43/166 (2006.01), C07C 43/168 (2006.01), C07C 43/188 (2006.01), C07C 43/215 (2006.01), C07C 45/34 (2006.01), C07C 45/36 (2006.01), C07C 67/39 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01)
(54) PRÓ-PERFUME DE ENOL ÉTER DE ALQUILA
(73) FIRMENICH S/A (CH)
(72) GARY BERNARD WOMACK; BRINDA INDRADAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 004866-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,826
(51) H02H 7/04 (2006.01), H02H 3/52 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE PROTEÇÃO, SISTEMA DE PROTEÇÃO ELÉTRICA E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE UMA MALHA DE TRANSMISSÃO
(73) TECHHOLD, LLC (US)
(72) DAVID ANDERSON; GREG FUCHS; FREDERICK R. FAXVOG; GEORGE ANDERSON; WALLACE JENSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 005507-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/09/2019
(30) 01/10/2018 IN 201811037146
(51) C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
(54) NOVOS OXADIAZÓIS
(73) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(72) PARAS RAYBHAN BHUJADE; MARUTI N NAIK; RAJESH PAWAR; POOJA TRIVEDI; ROHIT ARVIND DENGAL; SHANTANU GANESH KULKARNI; NITIN RAMESH TEMBHARE; SANTOSH SHRIDHAR AUTKAR; RUCHI GARG; HAGALAVADI M VENKATESHA; ALEXANDER G.M. KLAUSENER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 005511-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2019
(30) 28/09/2018 US 62/738,089; 01/04/2019 US 62/827,560; 04/04/2019 US 62/829,403; 03/06/2019 US 62/856,306; 20/09/2019 US 16/576,872



	(51) C09D 11/104 (2014.01), C09D 11/106 (2014.01), C09D 11/107 (2014.01), C09D 11/108 (2014.01), C09D 11/52 (2014.01), B42D 25/00 (2014.01), C09D 11/102 (2014.01) (54) ARTIGO ELETRICAMENTE PROTEGIDO, MÉTODO PARA PREPARAR UM ARTIGO ELETRICAMENTE PROTEGIDO E DISPOSITIVO DE IDENTIFICAÇÃO (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) (72) JAMES L. BOYER; SHAWN R. DEBERRY; MICHAEL W. HAHN; LOGAN T. HAWKE; EWA SIUDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006312-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2019 (30) 04/10/2018 US 16/151,496 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (54) SOLUÇÕES DE TRATAMENTO DE MADEIRA CONTENDO FUNGICIDAS E ALCANOLAMINAS TERCIÁRIAS E MÉTODOS RELACIONADOS, PRODUTOS DE MADEIRA E COMPOSIÇÃO PARA PROTEÇÃO CONTRA ORGANISMOS FÚNGICOS (73) KOP-COAT, INC. (US) (72) RONALD W. CLAWSON JR.; KENNETH A. CUTLER; JUSTIN J. BOHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006427-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2019 (30) 08/10/2018 US 62/742,671 (51) B62D 13/06 (2006.01), B62D 15/02 (2006.01), B60W 30/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE ORIENTAÇÃO PARA DIRIGIR UM VEÍCULO E REBOQUE, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E MÉTODO (73) AGJUNCTION LLC (US) (72) ERAN D. B. MEDAGODA; MOHAMMAD ASSEF; JOSEPH CHAI; TRI M. DANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007011-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2019 (30) 15/10/2018 GB 1816762.7; 07/01/2019 GB 1900177.5 (51) H01F 6/06 (2006.01), H01F 41/10 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01), H01F 41/04 (2006.01) (54) ÍMÃ SUPERCONDUTOR DE ALTA TEMPERATURA E MÉTODO DE GERAÇÃO DE UMA CORRENTE SEMIPERSISTENTE EM UM ÍMÃ



	SUPERCONDUTOR DE ALTA TEMPERATURA (73) TOKAMAK ENERGY LTD (GB) (72) GREG BRITTLES; MARCEL KRUIP; TONY LANGTRY; GEORGE SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007239-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2019 (30) 16/10/2018 US 62/746,372 (51) A61F 13/02 (2024.01), A61F 13/00 (2024.01) (54) CURATIVO DE PROTEÇÃO (73) BIO HEALTH FRONTIERS, INC. (US) (72) PAUL LAMBERT; CARLOS GUTIERREZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007388-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2019 (30) 18/10/2018 GB 1817005.0 (51) A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES BIOFLAVONOIDES E SEU USO (73) ORALDENT LIMITED (GB) (72) HOWARD THOMAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007554-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2019 (30) 25/10/2018 US 62/750,638 (51) B01D 35/12 (2006.01), B01D 37/04 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 46/44 (2006.01) (54) SISTEMA DE FILTRAGEM DE AR E DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO PARA SISTEMAS DE FILTRAGEM DE AR (73) DONALDSON COMPANY, INC. (US) (72) WADE A. WESSELS; PETER P. VITKO; BRENT R. NELSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008777-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (30) 29/11/2018 US 62/773,102 (51) A61L 29/16 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61L 17/00 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO MÉDICO REVESTIDO COM UM REVESTIMENTO DE SILICONE LUBRIFICANTE E COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (73) ETHICON, INC. (US) (72) DUAN LI OU; FRANK RICHARD CICHOCKI JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009338-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2019 (30) 13/11/2018 EP 18382800.3 (51) A61B 17/221 (2006.01) (54) SISTEMA PARA TROMBECTOMIA E SISTEMA PARA MANOBRAR DE MANEIRA AUTOMATIZADA UM SISTEMA DE TROMBECTOMIA (73) ANACONDA BIOMED, SL (ES) (72) OFIR ARAD HADAR; IÑAKI GALVE MURILLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009476-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2019 (30) 16/11/2018 US 62/768,281 (51) C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/46 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01) (54) PROCESSO, COMPOSIÇÃO ADESIVA SEM SOLVENTE DE DOIS COMPONENTES E PRODUTO LAMINADO (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YINZHONG GUO; MAI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009649-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2019 (30) 19/11/2018 US 62/769,378 (51) A01M 7/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), B05B 1/20 (2006.01) (54) VEÍCULO DE APLICAÇÃO DE INSUMOS AGRÍCOLAS E MÉTODO DE APLICAÇÃO DOS MESMOS (73) MA INDUSTRIES, LLC (US) (72) GREGGORY A. SAUDER; TIMOTHY SAUDER; JUSTIN L. KOCH; NOWELL MOORE; JONATHAN T. WELTE; REID ABERLE; STEVEN NUEST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 010800-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (30) 05/12/2018 DE 10 2018 009 551.8; 13/02/2019 DE 10 2019 001 063.9; 17/07/2019 DE 10 2019 005 000.2; 21/10/2019 DE 20 2019 004 331.4 (51) A47J 31/40 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DOSAGEM E/OU PREPARAÇÃO DE UM MEIO A SER PREPARADO, RECIPIENTE PARA RECEBER E DOSAR UM COMPONENTE PARA PREPARAÇÃO DE UM MEIO, RECIPIENTE PARA RECEBER E DOSAR FLUIDO PARA PREPARAÇÃO DE UM MEIO A SER PREPARADO E SISTEMA CORRESPONDENTE (73) SMIICS GMBH (DE) (72) STEFAN SCHLACK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011300-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2019 (30) 12/12/2018 US 62/778,663 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (54) EXTENSOR DE CABEÇA DE TULIPA DE PARAFUSO PEDICULAR (73) ORTHOPEDIATRICS CORP. (US) (72) REBECCA BOERIGTER LENGYEL; RYAN HARPER; SCOTT LUBENSKY; DAVID WAYNE DANIELS; COLLIN GIBBS; SCOTT J. LUHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011414-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2018 (51) A23L 27/60 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA A BASE DE AÇAÍ (73) HAROLDO SOUZA SILVA (BR/PA) (72) HAROLDO SOUZA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011531-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 14/12/2018 IT 102018000011135 (51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 13/18 (2010.01), F01N 13/16 (2010.01) (54) TANQUE POSSUINDO UM TUBO DE ENCHIMENTO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO



	(73) OFFICINE METALLURGICHE G. CORNAGLIA S.P.A. (IT) (72) NAZZARENO BERTUCCI; UMBERTO CORNAGLIA; GIORGIO VILLATA; ANDREA TAVELLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012098-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2019 (51) H01L 27/32 (2006.01) (54) SUBSTRATO DE MATRIZ (73) CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) (72) YAO HUANG; WEIYUN HUANG; YUE LONG; CHAO ZENG; MENG LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012986-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2020 (30) 08/01/2019 JP 2019-001158 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) RYUTARO YAMAGATA; NOBUSATO MORISHIGE; ICHIRO TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013006-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2020 (30) 18/01/2019 FR 1900478 (51) A61K 36/899 (2006.01), A61K 36/15 (2006.01), A61K 36/42 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01) (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM EXTRATO DE PÓLEN (73) AXEEN PHARMA S.A.R.L. (MC) (72) SOSSIO MORRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013907-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2020 (30) 30/01/2019 EP 19154614.2



	(51) C22B 9/04 (2006.01), B23K 35/26 (2006.01), C22C 3/00 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), C22B 25/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE METAL E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE CHUMBO MACIO, UM PRODUTO DE CHUMBO DURO E UM PRODUTO DE ESTANHO (73) METALLO BELGIUM (BE) (72) KOEN GOVAERTS; PELLE LEMMENS; KRIS MANNAERTS; JAN DIRK A. GORIS; YVES DE VISSCHER; CHARLES GEENEN; BERT COLETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014001-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2019 (30) 24/02/2019 US 62/809,670 (51) A61B 17/70 (2006.01) (54) IMPLANTE VERTEBRAL ADAPTADO PARA INTERCONEXÃO A UM DISPOSITIVO DISTINTO DO IMPLANTE VERTEBRAL (73) BLUE SKY TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) CASTRO, FRANK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014508-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2020 (30) 08/02/2019 US 62/803,317 (51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DESGASTE PARA EQUIPAMENTOS DE TERRAPLANAGEM E ADAPTADOR PARA MONTAGEM EM UMA BASE BORDA DE ESCAVAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE TERRAPLANAGEM (73) ESCO GROUP LLC (US) (72) ABRAM HERNANDEZ; YESENIA MERAZ-TORRES; CHRISTOPHER A. JOHNSTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015720-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2020 (30) 09/04/2019 IT 102019000005450 (51) B62J 9/24 (2020.01), B62J 9/27 (2020.01), B62J 7/08 (2006.01), B62J 9/30 (2020.01) (54) BAGAGEM DE UMA MOTOCICLETA (73) GIVI S.P.A. (IT) (72) GIUSEPPE VISENZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 016217-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2020
(30) 19/02/2019 EP 19158068.7; 08/07/2019 EP 19184940.5
(51) B65H 5/04 (2006.01), C14B 17/06 (2006.01), B26D 5/20 (2006.01), B26D 5/22 (2006.01), B65H 20/18 (2006.01), A41H 3/00 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01), C14B 5/00 (2006.01), D06H 7/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CONTROLE NUMÉRICO
(73) COMELZ S.P.A. (IT)
(72) ALESSANDRO CORSICO PICCOLINO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 016353-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2020
(30) 18/02/2019 IN 201911006381
(51) C07D 405/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR DIAMIDAS ANTRANÍLICAS E INTERMEDIÁRIOS DAS MESMAS
(73) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(72) DR. ALEXANDER KLAUSENER; DR. SHRIKANT BHAUSAHEB KANAWADE; DR. VIJAY KUMAR SALVI; DR. SURESH KUMAR SYTHANA; YUVRAJ NAVNATH KALE; DR. PRAMOD SUBHASH NAGLE; DR. DEEPAK SHANKAR PANMAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 016891-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2020
(30) 01/03/2019 US 62/812,300
(51) C09D 11/037 (2014.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TINTA DE IMPRESSÃO ADEQUADA PARA EMBALAGEM PARA MICRO-ONDAS, MATERIAL DE EMBALAGEM IMPRESSO, E PROCESSO PARA FORNECER UM FILME DE EMBALAGEM IMPRESSO
(73) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(72) JAROL OSORIO; KYLE HILL; TED KREUTZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 017309-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2020



	(30) 05/03/2019 US 16/293,458; 06/11/2019 US 16/675,764 (51) B60J 3/00 (2006.01), G02B 1/111 (2015.01), G02B 1/11 (2015.01), G02B 1/10 (2015.01), G02B 1/00 (2006.01), C08L 29/14 (2006.01), G03C 1/825 (2006.01), G03C 1/76 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ATRAVÉS DO QUAL OU A PARTIR DO QUAL UM OBJETO É VISTO E MÉTODO PARA FAZER UM DISPOSITIVO ATRAVÉS DO QUAL OU A PARTIR DO QUAL UM OBJETO É VISTO (73) HIGH PERFORMANCE OPTICS, INC. (US) (72) PETER HAALAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018000-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2020 (30) 25/04/2019 EP 19171003.7 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL COM ENTRADA DE AR PROTEGIDA (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ROBERT EMMETT; EVA SAADE LATORRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018399-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2020 (30) 18/03/2019 NO 20190358 (51) H01B 7/14 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01), H01B 9/02 (2006.01) (54) CABO DE ENERGIA E RESPECTIVOS MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO (73) BLUE SEA NORWAY AS (NO) (72) HELLESØE, BERNT HENRIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018886-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2020 (30) 29/04/2019 EP 19171608.3 (51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01), A24F 7/00 (2006.01), A24F 40/85 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL COM BOCAL CONECTADO DE FORMA MÓVEL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) JUN WEI YIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 019475-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2020
(30) 01/04/2019 EP 19166636.1
(51) A01G 24/44 (2018.01), A01G 24/35 (2018.01), A01C 1/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM SUPORTE DE SEMENTES
(73) S+DB B.V. (NL)
(72) GERARD LODEWIJK OTTEN; FRANCISCUS JOHANNES LUB
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 019696-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/04/2020
(30) 05/04/2019 DK PA201970218
(51) A61L 2/10 (2006.01), A61N 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ESTERILIZAÇÃO E MÉTODO PARA ESTERILIZAR UMA SEÇÃO DE UM TUBO DE CATETER
(73) VIOBAC APS (DK)
(72) KASPER STORM KØPPEN; MAD S ØRBÆK ANDERSEN; ANDRIM HALILI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 020192-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2020
(30) 23/04/2019 EP 19170521.9
(51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/46 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA SUPRIR ENERGIA ELÉTRICA A UMA REDE E PARA SUPOSTAR A REDE E PARQUE EÓLICO
(73) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
(72) PAUL BRIAN BROGAN; DOUGLAS ELLIOTT; THYGE KNUEPPEL; PHILIP PERRY WAITE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 020676-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2020
(30) 16/04/2019 IT 102019000005892
(51) D04B 9/38 (2006.01), D04B 15/34 (2006.01), D04B 15/68 (2006.01), D04B 15/78 (2006.01), D04B 15/06 (2006.01), D04B 1/10 (2006.01)
(54) UMA MÁQUINA DE TEAR CIRCULAR PARA FABRICAR TECIDO DE MALHA DE TRABALHO ABERTO
(73) SANTONI S.P.A. (IT)



	(72) MAURIZIO LODRINI; MAURO ALGHISI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020998-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (30) 02/05/2019 EP 19172181.0 (51) H02J 13/00 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01) (54) MÉTODO E ARRANJO DE CONTROLE DE UMA TURBINA EÓLICA, TURBINA EÓLICA, E PARQUE EÓLICO (73) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK) (72) PAUL BRIAN BROGAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021180-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2020 (30) 24/04/2019 EP 19170914.6 (51) F16L 39/06 (2006.01) (54) COLUNA DE TORNEL PARA TRANSFERÊNCIA DE FLUIDO ATRAVÉS DE UMA INTERFACE ROTATIVA, SISTEMA DE AMARRAÇÃO POR TORRE DE ANCORAGEM, CONSTRUÇÃO OFFSHORE FLUTUANTE, E MÉTODO PARA FABRICAR UMA COLUNA DE TORNEL (73) SINGLE BUOY MOORINGS INC. (CH) (72) LIVA CHRISTIAN RANDRIANARIVONY; SÉBASTIEN JEAN-FRANÇOIS TRUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023912-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (30) 31/05/2019 US 62/855,455 (51) C08F 110/02 (2006.01) (54) POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, FILME, E, ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ANDREW T. HEITSCH; TERESA P. KARJALA; LORI L. KARDOS; CASSIE A. CUNNINGHAM; JOSE ORTEGA; DAVID T. GILLESPIE; VENKATA KRISHNA SAI PAPPU; JOHN P. O'BRIEN; DANIEL W. BAUGH III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025874-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2020



	(30) 19/06/2019 BR BR102019012766-0 (51) C07C 17/16 (2006.01), C07C 19/03 (2006.01) (54) PROCESSO E SISTEMA PARA PRODUZIR CLORETO DE METILA POR HIDROCLORAÇÃO INTEGRADO A UM REATOR DE CONVERSÃO DE DIMETIL ÉTER (73) FORTAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/BA) ; ANTONIO FERNANDO ALMEIDA (BR/BA) (72) ALÍPIO JOSÉ GUSMÃO DOS SANTOS; ANTONIO FERNANDO ALMEIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000670-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (30) 25/07/2019 US 16/522,325 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 39/28 (2006.01) (54) CASSETE PARA USO COM UMA BOMBA PARA FORNECER LÍQUIDO A UM PACIENTE, E, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE FLUIDO (73) ZEVEX, INC. (US) (72) AZUR AZAPAGIC; KENT F. BECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000715-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2020 (30) 18/09/2019 US 62/902,097; 18/03/2020 US 16/822,944 (51) E21B 44/02 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (54) MÉTODO PARA PERFURAR UM POÇO E SISTEMA PARA PERFURAR UM POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) ZHIJIE SUN; SUJIAN HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000973-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2020 (30) 31/07/2019 US 62/881,118 (51) C08F 210/02 (2006.01) (54) POLÍMERO À BASE DE ETILENO, E, PROCESSO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ARKADY L. KRASOVSKIY; YIFAN Y. DONG; ALEXANDRA E. FRANKEL; IVAN A. KONSTANTINOV; SARAT MUNJAL; SEAN W. EWART; RAJESH P. PARADKAR; DANIEL W. BAUGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 001363-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2020 (30) 30/07/2019 US 62/880,374 (51) C10L 1/19 (2006.01), C10G 29/22 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01), C10G 75/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MELHORAR OU PARA MANTER A ESTABILIDADE E/OU A COMPATIBILIDADE DE UM COMPONENTE DE COMBUSTÍVEL MARÍTIMO DE HIDROCARBONETO RESIDUAL OU DE UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL MARÍTIMO RESIDUAL (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) CATHELIJNE ANNEROOS DE VROOM; ALDO CAIAZZO; CLAUDETTE SALOMONS; PLAMEN YANKULOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001529-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2020 (30) 30/07/2019 FR 1908668 (51) B32B 1/02 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 7/027 (2019.01), B32B 7/04 (2019.01), B32B 15/02 (2006.01), B32B 15/088 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 37/04 (2006.01), B32B 37/06 (2006.01) (54) ESTRUTURA MULTICAMADAS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) GILLES HOCHSTETTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003167-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2020 (30) 29/08/2019 FR FR1909490 (51) B60C 15/04 (2006.01), B29D 30/48 (2006.01) (54) NÚCLEO DE TALÃO PARA PNEUMÁTICO AGRÍCOLA (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) OLIVIER REIX; FLORIAN LACHAL; STÉPHANE QUENARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003380-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2020 (30) 24/09/2019 EP 19199234.6



	(51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PAINÉIS DE CONSTRUÇÃO (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) ROGER YLIKANGAS; ANDERS NILSSON; KARL QUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004399-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2020 (30) 19/09/2019 CN 201910888067.6; 19/09/2019 CN 201910888762.2 (51) H04R 1/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SAÍDA ACÚSTICA (73) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) (72) FU, JUNJIANG; ZHANG, LEI; QI, XIN; LIAO, FENGYUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005133-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2020 (30) 21/09/2019 CN PCT/CN2019/107140 (51) H04N 19/102 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US) (72) JIZHENG XU; KAI ZHANG; LI ZHANG; HONGBIN LIU; ZHIPIN DENG; YUE WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006212-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2019 (51) F23N 5/00 (2006.01), F23N 5/18 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR EMISSÕES DE QUEIMADOR DE FLARE, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) ROMAN ALEXANDROVICH SKACHKOV; KONSTANTIN MIKHAILOVICH SERDYUK; GRIGORY YURIEVICH MIKHALEV; ALEKSANDER YURIEVICH MOISEEV; VITALY VALERYEVICH SINGIN; VADIM YURIEVICH KORNEEV; DILARA ILDUSOVNA SERDYUK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 006224-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2020 (30) 03/10/2019 US 62/909,850 (51) H02K 3/32 (2006.01), H02K 3/34 (2006.01), H02K 9/22 (2006.01), H02K 1/20 (2006.01) (54) ESTATOR DE UM MOTOR ELÉTRICO, ARRANJO DE UM MOTOR ELÉTRICO E MÉTODO (73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US) (72) JOSEPH L. DOBMEIER; STEVEN HUARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006384-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2020 (30) 04/10/2019 US 16/593,566 (51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (54) COMPOSTO DE METALOCENO, COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR PARA POLIMERIZAR OLEFINAS, PROCESSO PARA POLIMERIZAR OLEFINAS, POLÍMERO DE OLEFINAS E ARTIGO COMPREENDENDO O REFERIDO POLÍMERO (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) GRAHAM R. LIEF; QING YANG; ERIC HASCHKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007587-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2020 (30) 23/10/2019 US 62/925,059 (51) A01M 1/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ISCA (73) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US) (72) PAUL E. FURNER; GREG PERKOLUP; JEROME MATTER; PAUL DIEHL; ADRIANA BUETI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010736-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2020 (30) 10/12/2019 US 16/709,420 (51) E21B 47/14 (2006.01), E21B 47/0224 (2012.01), E21B 47/085 (2012.01), E21B 47/095 (2012.01), E21B 47/107 (2012.01)



	(54) APARELHO PARA USO EM UM POÇO E MÉTODO PARA DETECÇÃO ACÚSTICA EM UM POÇO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) SEBASTIAN JUNG; THOMAS KRUSPE; GUNNAR TACKMANN; DOMINIK HOHEISEL; LENNERT RABE; JONATHAN LEONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012249-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2021 (30) 17/02/2020 SE 2050180-5 (51) F41G 3/22 (2006.01), B60N 2/42 (2006.01), B60R 21/18 (2006.01), B60R 22/00 (2006.01) (54) VEÍCULO MILITAR (73) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE) (72) RIKARD SUNDQUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012943-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2020 (30) 17/01/2020 CN 202010051694.7 (51) H04R 1/28 (2006.01) (54) MICROFONE E DISPOSITIVO ELETRÔNICO CONTENDO O MESMO (73) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) (72) ZHOU, WENBING; QI, XIN; LIAO, FENGYUN; YUAN, YONGSHUAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 013181-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2020 (30) 22/01/2020 JP 2020-008672 (51) B62J 23/00 (2006.01), B62J 9/14 (2020.01), B62J 9/30 (2020.01) (54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KENTA BANDO; JUNJI AIHARA; YOSHINORI KONDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 013473-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2021 (30) 21/02/2020 US 62/979,867; 24/07/2020 US 63/056,508; 22/02/2021 US 17/181,653



	(51) G02B 6/38 (2006.01), H01R 13/426 (2006.01) (54) CONECTOR ÓPTICO DE FIBRA (73) SENKO ADVANCED COMPONENTS, INC. (US) (72) GUANPENG HU; KAZUYOSHI TAKANO; JIMMY JUN-FU CHANG; JEFFREY GNIADEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 013625-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2021 (30) 10/01/2020 GB 2000363.8 (51) G06F 21/62 (2013.01), H04L 29/08 (2006.01), G06F 9/54 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO PARA ACESSO REMOTO (73) BLUE PRISM LIMITED (GB) (72) KRISHNA SANDEEP REDDY DUBBA; JACQUES CALI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 014248-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2021 (30) 28/01/2020 DE 10 2020 101 985.8 (51) E01F 7/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ABSORÇÃO DE ENERGIA, COLUNA, FREIO DE CABO, CONSTRUÇÃO DE REDE DE SEGURANÇA E MÉTODO (73) GEOBRUGG AG (CH) (72) MARCEL SENNHAUSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 014459-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2021 (30) 31/01/2020 KR 10-2020-0012027 (51) G01N 30/04 (2006.01), G01N 30/88 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA AVALIAR UM PRODUTO FARMACÊUTICO, MÉTODOS PARA AVALIAR A QUALIDADE UM PRODUTO FARMACÊUTICO, PARA ANALISAR UMA AMOSTRA E PARA MEDIR UM TEMPO DE RETENÇÃO DE COLUNA DE CROMATOGRAFIA, E, COMPOSTO (73) HYUNDAI PHARM CO., LTD. (KR) (72) JEONG UN HWANG; KYU HWAN LEE; EUN YOUNG KIM; SU KYOUNG CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2021, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 015541-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2021 (30) 07/02/2020 DE 10 2020 103 192.0; 07/02/2020 DE 20 2020 104 273.4 (51) B27B 15/04 (2006.01), B27B 31/00 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO E MÉTODO DE SERRAGEM (73) GEBRUEDER LINCK MASCHINENFABRIK "GATTERLINCK" GMBH & CO. KG (DE) (72) MATTHIAS KOCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015814-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2021 (30) 09/12/2020 KR 10-2020-0171739 (51) C12N 15/77 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01) (54) MICRORGANISMO QUE EXPRESSA PROTEÍNA DERIVADA DE SHEWANELLA ATLANTICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE L-AMINOÁCIDO USANDO O MESMO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) HYUN WON BAE; MOO YOUNG JUNG; SANG JUN KIM; SANG MIN PARK; HYU JEONG BYUN; YONG UK SHIN; HAN HYOUNG LEE; BORAM LIM; JAEWON JANG; YUNJUNG CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016772-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2021 (30) 24/02/2020 US 62/980,594 (51) F41H 5/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO BALÍSTICA, MONTAGEM BALÍSTICA E MÉTODO PARA FABRICAR UMA MONTAGEM BALÍSTICA (73) ZEPHYROS, INC. (US) (72) BLAKE SYNNESTVEDT; JASON WALKER; HAMID MORTAZAVIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020102-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2021 (30) 01/05/2020 US 16/864,553 (51) F22B 37/38 (2006.01), F23J 3/02 (2006.01), F22B 37/56 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR O FUNCIONAMENTO DE UMA CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO PARA REDUZIR INCRUSTAÇÃO



	(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) (72) ANDREW KEVIN JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022379-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (30) 07/05/2020 GB 2006760.9 (51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G16B 30/10 (2019.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA IDENTIFICAÇÃO DE ANTÍGENO TUMORAL ESPECÍFICO E MÉTODOS PARA ESTRATIFICAR PACIENTES PARA TRATAMENTO CONTRA CÂNCER (73) UNIVERSITY OF HELSINKI (FI) (72) VINCENZO CERULLO; CRISTIAN CAPASSO; TIINA SIKANEN; SARA FEOLA; SARI TAHKA; JACOPO CHIARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024188-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2021 (30) 15/06/2020 CN 202010542560.5 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE REDUÇÃO DE CARGA PARA GERADOR DE TURBINA EÓLICA E DISPOSITIVO (73) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN) (72) ZHONGPENG LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024290-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2020 (51) F22B 37/20 (2006.01) (54) ARRANJO E MÉTODO PARA SUPORTAR HORIZONTALMENTE UMA PAREDE LATERAL DE UMA PASSAGEM VERTICAL DE GÁS DE COMBUSTÃO VERTICAL SUPORTADA NO TOPO EM UM GERADOR DE VAPOR DE ENERGIA TÉRMICA (73) SUMITOMO SHI FW ENERGIA OY (FI) (72) JUSSI POLLARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 026800-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2021 (30) 14/08/2020 US 16/993,825 (51) C03B 5/425 (2006.01), C03B 5/44 (2006.01), F27B 1/00 (2006.01) (54) PAINEL DE FORNO DE FUSÃO, FORNO DE FUSÃO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PAINEL DE FORNO DE FUSÃO DE VIDRO (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) SHANE RASHLEY; BRIAN COBURN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 027128-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2021 (30) 30/06/2020 US 63/046,149; 29/06/2021 US 17/362,616 (51) B01J 19/00 (2006.01), C07C 5/27 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE MATÉRIAS-PRIMAS RENOVÁVEIS (73) DUKE TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) ACKERSON, MICHAEL D.; BYARS, MICHAEL STEVEN; ACKERSON, KYLE; COLEMAN, JOHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 000314-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2021 (30) 08/07/2020 US 16/923,544 (51) E21B 41/00 (2006.01) (54) MÓDULO DE TESTE DE POÇO (73) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) IAIN DUNCAN; WADE WELLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 000640-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2021 (30) 15/07/2020 US 16/929,627 (51) E21B 17/07 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 43/11 (2006.01), E21B 43/116 (2006.01), E21B 43/117 (2006.01), E21B 43/263 (2006.01) (54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE FUNDO DE POÇO, DISPOSITIVO DE ABSORÇÃO DE CHOQUE DE BALÍSTICA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO PARA AMORTECIMENTO DE BALÍSTICA DE FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) SAEED RAFIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2023 002569-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2021
(30) 27/08/2020 EP 20193028.6
(51) C08J 5/18 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)
(54) FILME À BASE DE POLIPROPILENO
(73) BOREALIS AG (AT)
(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; PETER NIEDERSUESS; STEFAN ORTNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 003189-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/09/2021
(30) 17/09/2020 US US 17/024,272
(51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01)
(54) ELEMENTOS DE INSERÇÃO PARA GAVETAS DE FURO VARIÁVEIS
(73) HYDRIL USA DISTRIBUTION LLC (US)
(72) ELLIOT T. YENDELL; RICK L. STRINGFELLOW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 004713-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2021
(30) 15/09/2020 US 63/078,636; 02/09/2021 US 63/240,268
(51) C07D 405/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(54) FORMAS SÓLIDAS DE UM INIBIDOR DE CDK4 E SUA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) PFIZER INC. (US)
(72) WESLEY DEWITT CLARK; JUDITH GAIL DEAL; BRIAN MATTHEW SAMAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 004846-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2021
(30) 18/09/2020 US 63/080,099; 17/09/2021 US 17/478,340
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 47/01 (2012.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA COBRIR UM COMPONENTE SENSÍVEL EM UMA COLUNA DE FUNDO DE POÇO
(73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) BASTIAN SAUTHOFF; ALEXANDER MALKOV



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 005367-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2021 (30) 25/09/2020 FR FR2009759 (51) C07C 45/00 (2006.01), C07C 47/06 (2006.01), C07C 1/207 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), C01B 3/22 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01) (54) PROCESSO DE DESIDROGENAÇÃO DE ETANOL EM ACETALDEÍDO EM REATOR MULTITUBULAR E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BUTADIENO (73) COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) ; IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) (72) JEAN-CHRISTOPHE GABELLE; VINCENT COUPARD; REJANE DASTILLUNG; MICKAEL MEJEAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006062-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2021 (30) 05/11/2020 US 63/110,196 (51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 44/02 (2006.01), E21B 47/04 (2012.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO DE PERFURAÇÃO EM UMA FORMAÇÃO DE FUNDO DE POÇO E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) GULSHA SINGH; FRANCK KPTEHOTO; CHRISTIAN HERBIG; THORSTEN KRUEGER; JOHN MACPHERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006071-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2020 (51) B02C 2/06 (2006.01) (54) BUCHA DA ARANHA PARA UM BRITADOR GIRATÓRIO (73) SANDVIK SRP AB (SE) (72) JAN JOHANSSON; JOHAN GUNNARSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006317-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2020 (51) F25D 29/00 (2006.01), H03K 17/96 (2006.01)



(54) APARELHO DOMÉSTICO COM UMA INTERFACE DE USUÁRIO

(73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(72) LUCA RIZZO; TRISTANO DAL CANTON; JOSE BROCCA; LUIS KOBAYASHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 006567-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/10/2021

(30) 09/10/2020 US 63/089,922

(51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/42 (2006.01), A61M 5/162 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE LIBERAÇÃO DE UM MEDICAMENTO COM BOMBA PERISTÁLTICA ACIONADA POR CAME

(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(72) BO YANG YU; ALESSANDRO PIZZOCHERO; J. RICHARD GYORY; MARK WOOD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 006985-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2021

(30) 28/10/2020 JP 2020-180357

(51) E05F 11/48 (2006.01), B60J 1/17 (2006.01)

(54) PLACA TRANSPORTADORA E DISPOSITIVO DE MOVIMENTO DE OBJETO

(73) HI-LEX CORPORATION (JP)

(72) KAZUAKI SUZUKI; KATSUHIKO FUKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 007418-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/10/2021

(30) 22/10/2020 US 63/104,224

(51) H04L 1/1812 (2023.01), H04L 1/08 (2006.01)

(54) MÉTODO, DISPOSITIVO SEM FIO E SISTEMA

(73) OFINNO, LLC (US)

(72) ALI CAGATAY CIRIK; ESMAEL HEJAZI DINAN; YUNJUNG YI; HUA ZHOU

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 014869-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/01/2022



	(30) 28/01/2021 US 17/160,481 (51) C08F 210/16 (2006.01) (54) POLÍMEROS DE ETILENO, ARTIGO E PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) GRAHAM R. LIEF; QING YANG; YOU LU YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 015253-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2021 (30) 22/03/2021 CN 202110302477.5 (51) B02C 17/10 (2006.01), B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01), B02C 17/24 (2006.01), B02C 23/18 (2006.01) (54) MOINHO TRITURADOR VERTICAL DE MANCAL DUPLO COM ECONOMIA ENERGÉTICA PARA TRITURAÇÃO E MOLDAGEM A SECO (73) XIAMEN ISO STANDARD SAND CO.,LTD (CN) (72) ZHISHENG SUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 016410-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2022 (30) 16/02/2021 US 63/149,727 (51) D21G 3/04 (2006.01), D21G 9/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE RASTREAMENTO DE DADOS, SISTEMA, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) WILLIAM A. VON DRASEK; GARY SAMUEL FURMAN JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 016562-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2022 (30) 17/02/2021 US 63/150,247; 10/02/2022 US 17/668,737 (51) B05B 7/08 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), E01C 19/20 (2006.01), A01C 19/02 (2006.01), A01C 17/00 (2006.01), E01H 10/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ESPALHAR MATERIAL PARTICULADO SOBRE UM CAMPO (73) HIGHWAY EQUIPMENT COMPANY (US) (72) BENJAMIN DWAYNE BOELTER; DON S. SAMUELSON; TYLER JAMES SCHLUSEMANN; NATHAN ANDREW MARKS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2022, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2023 017581-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2022 (30) 02/03/2021 JP 2021-032980 (51) C04B 35/113 (2006.01), H01M 10/39 (2006.01) (54) PAREDE DE PARTIÇÃO TIPO PLACA FORMADA A PARTIR DE UM ELETROLITO SÓLIDO QUE PERMITE A PERMEAÇÃO DE ÍONS DE SÓDIO ATRAVÉS DA MESMA E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DA MESMA (73) KABUSHIKI KAISHA JINKOSHIGEN KENKYUSHO (JP) (72) HIROSHI OHKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 019252-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2022 (30) 23/03/2021 NO 20210372 (51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), F16L 3/22 (2006.01) (54) BRAÇADEIRA DE RISER (73) MHWIRTH AS (NO) (72) JOHN MAGNE JOHNSEN; PATRICK NILSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 019491-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2022 (30) 24/03/2021 US 17/211,364 (51) C11C 5/00 (2006.01), C11C 5/02 (2006.01) (54) VELA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (73) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US) (72) CHANDRA S. PALLA VENKATA; DEBORAH H. PARKER; MICHAEL M. FRYD; ANTHONY MERTEN; CASSANDRA A. BLAIR; STEVEN A. HOOPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 021115-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2022 (30) 07/05/2021 FR 2104873 (51) C10G 1/10 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01) (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE UMA CARGA COMPREENDENDO



	UM ÓLEO DE PIRÓLISE DE PLÁSTICOS E/OU DE COMBUSTÍVEIS SÓLIDOS DE RECUPERAÇÃO (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) (72) ALAIN QUIGNARD; WILFRIED WEISS; DUC NGUYEN-HONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 021404-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2022 (30) 16/04/2021 US 63/176,071 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01), G01S 5/10 (2006.01), H04W 4/029 (2018.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTODE USUÁRIO, SERVIDOR DE LOCALIZAÇÃO E MÉTODO REALIZADO PORUM SERVIDOR DE LOCALIZAÇÃO PARA PRECISÃO DE ESTIMATIVA DELOCALIZAÇÃO (73) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) (72) ROBIN THOMAS; KARTHIKEYAN GANESAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 022117-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2022 (30) 29/04/2021 US 63/181,243; 10/06/2021 US 63/209,003 (51) A61J 1/03 (2023.01), B25J 5/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 19/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ROBÓTICO PARA DISTRIBUIÇÃO DE ITENS DESIGNADOS (73) XTEND AI INC. (US) (72) HARRY FOX; DAVID AZOULAY; SERGH SAPOJNIKOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 023746-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2021 (51) B23K 9/16 (2006.01), B23K 9/095 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01) (54) SISTEMA E EQUIPAMENTO REGULADOR ELETRÔNICO DE FLUXO DE GÁS DE PROTEÇÃO APLICADO EM EQUIPAMENTOS DE SOLDAGEM COM INTERFACE DE CONECTIVIDADE (73) POWERMIG AUTOMAÇÃO E SOLDAGEM LTDA (BR/RS) (72) JUAREZ FOCHE SATTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2021, observadas as condições legais



(11) BR 11 2023 025281-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2022 (30) 03/06/2021 NL 2028378 (51) H01L 31/02 (2006.01), H02S 30/20 (2014.01), H02S 40/10 (2014.01), H02S 40/30 (2014.01), H02S 50/00 (2014.01) (54) ESCOTILHA, SISTEMA DE ESCOTILHAS, EMBARCAÇÃO, INSTALAÇÃO DE ARMAZENAMENTO TERRESTRE, E, MÉTODO PARA GERAR ELETRICIDADE (73) BLOMMAERT N.V. (BE) (72) TOM BLOMMAERT; DAVID MICHEL KESTER; KASPER KEIZER; FLIP ALKEMADE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 027735-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2022 (30) 20/07/2021 JP 2021119437 (51) C09J 7/30 (2018.01), C08G 69/40 (2006.01), C08G 69/02 (2006.01), A43B 13/02 (2022.01), B29C 35/00 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), C09J 177/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA A SER USADA PARA MOLDAR UMA FOLHA DE RESINA, FOLHA DE RESINA, E FOLHA LAMINADA (73) POLYPLASTICS-EVONIK CORPORATION (JP) (72) MITSUTERU MUTSUDA; TAKUYA OCHIAI; FUJIKI, DAISUKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 001884-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2022 (30) 05/08/2021 US 17/395,107; 23/11/2021 EP 21209864.4 (51) C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/10 (2006.01), C23F 11/173 (2006.01), C08G 63/668 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01), C10G 75/02 (2006.01), C23F 11/14 (2006.01), C10N 30/12 (2006.01) (54) USO DE AMINAS COMPLEXAS COM POLIÉSTER E COMPOSTOSQUATERNÁRIOS DE AMÔNIO COM POLIÉSTER COMO INIBIDORES DE CORROSÃO, E MÉTODO PARA PROTEGER UMASUPERFÍCIE METÁLICA CONTRA CORROSÃO (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) (72) DIRK LEINWEBER; TOBIAS PLATEN; MATTHIAS KRULL; NIHAL OBEYESEKERE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2022, observadas as condições legais



(11) BR 11 2024 002078-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2022 (30) 06/08/2021 DE 10 2021 120 494.1 (51) G01H 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ANÁLISE DE RESSONÂNCIA DE UMA MÁQUINA DE VIBRAÇÃO (73) SANDVIK ROCK PROCESSING AUSTRALIA PTY LIMITED (AU) (72) JAN SCHAEFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 005304-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2022 (30) 20/09/2021 US 63/246,089 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/38 (2006.01) (54) SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE INGREDIENTE ATIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE INGREDIENTE ATIVO (73) OPES CORPORATION OY (FI) (72) JANNE JÄRVENPÄÄ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 007155-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2022 (30) 24/11/2021 CN 202122903216.7 (51) H01M 10/48 (2006.01), H01M 50/204 (2021.01), H01M 50/209 (2021.01), H01M 50/211 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01) (54) UNIDADE DE NÚCLEO DE BATERIA, BATERIA, E, VEÍCULO (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) YONGMING GUO; XIAOQIANG LANG; WEI CHEN; YANFEI ZHOU; YAOLEI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 011058-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2023 (30) 02/12/2022 CN 202211545734.9 (51) C07F 9/30 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE GLUFOSINATO OU SEUS DERIVADOS (73) LIER CHEMICAL CO., LTD. (CN) (72) YUEDONG LI; YONGJIANG LIU; YUTING QIN; XIANG ZUO; KE CHENG; XIAOLIANG ZENG; YINGSUI YIN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 011615-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2022
(30) 22/12/2021 IT 102021000032090
(51) B29D 30/58 (2006.01), B29D 30/72 (2006.01), B65C 9/24 (2006.01), G09F 3/08 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA ETIQUETAR UM PNEU VERDE PARA BICICLETAS E PARA CONSTRUIR PNEUS PARA BICICLETAS, E, APARELHO PARA ETIQUETAR PNEUS PARA UMA BICICLETA
(73) PIRELLI TYRE SPA (IT)
(72) ALESSANDRO HELD; LORENZO ROBERTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 012512-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2023
(30) 08/02/2022 US 63/307,984
(51) H04W 64/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ENTIDADE DE REDE COMPREENDENDO UM SERVIDOR DE LOCALIZAÇÃO E MÉTODO EM UM SERVIDOR DE LOCALIZAÇÃO
(73) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) ROBIN THOMAS; HYUNG-NAM CHOI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 015666-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2023
(30) 23/03/2022 US 63/322,696; 20/03/2023 US 18/123,482
(51) H05G 1/02 (2006.01), H05G 1/04 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01)
(54) SISTEMA DE RAIOS-X RESFRIADO A AR E MÉTODO DE RESFRIAMENTO A AR DE UM SISTEMA DE RAIOS-X DE FEIXE DE LÁPIS DE VARRIMENTO
(73) SEETHRU AI INC. (US)
(72) OMAR AL-KOFAHI; ANTHONY DOMENIC MARTIGNETTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 016693-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2023



(30) 04/04/2022 US 63/327,069
 (51) H04W 74/08 (2024.01)
 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO REALIZADO POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO BASE E MÉTODO REALIZADO POR ESTAÇÃO BASE
 (73) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
 (72) ALEXANDER GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART; JOACHIM LÖHR
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 017773-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/02/2023
 (30) 03/03/2022 DE 10 2022 105 041.6
 (51) C23C 16/40 (2006.01), C23C 16/511 (2006.01), C23C 16/515 (2006.01), C23C 16/04 (2006.01), C23C 16/02 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), B05D 1/00 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM REVESTIMENTO E REVESTIMENTO EM UM SUBSTRATO PLÁSTICO
 (73) IONKRAFT GMBH (DE)
 (72) MONTGOMERY JARITZ
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 018142-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/03/2023
 (30) 04/03/2022 CN 202210211599.8
 (51) A61K 36/605 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01)
 (54) USO DE UM EXTRATO DE AMOREIRA
 (73) BEIJING WEHAND-BIO PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) ; GUANGXI WEHAND-BIO PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
 (72) YULING LIU; YUANYUAN LIU; HUIJUAN LI; DONGDONG LIU; ZHIHUA LIU; XINGANG WANG; YANMIN CHEN; TINGTING WANG; YUANYUAN ZOU; HONGZHEN YANG; LILI GAO
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 019892-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 24/05/2023
 (30) 06/06/2022 US 17/833,882
 (51) H02K 16/00 (2006.01), H02K 7/09 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE ENERGIA POR COLAPSO MAGNÉTICO
 (73) MAGNETECH S.A.C. (PE)
 (72) JOSE ILLANES
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2023, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2024 020126-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2022 (51) C11B 9/00 (2006.01) (54) USO DE 1-NORBORNAN-2-ILPROPAN-2-ONA, COMPOSIÇÃO DE FRAGRÂNCIA, PRODUTO PERFUMADO, EMÉTODO PARA AUMENTAR UMA OU MAIS IMPRESSÕES OLFATIVAS AGRADÁVEIS DE UM OU MAIS COMPOSTOS DE ODOR AGRADÁVEL (73) SYMRISE AG (DE) (72) BERND HÖLSCHER; MARC MANSFELD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 020197-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2023 (30) 29/04/2022 FR FR2204091 (51) F17C 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO SUBTERRÂNEO PARA ARMAZENAR FLUIDOS (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) (72) PIERRE MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 020945-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2023 (30) 08/04/2022 US 63/329,169; 31/05/2022 US 63/347,293; 02/06/2022 US 63/348,284 (51) H02S 40/30 (2014.01), G01R 19/04 (2006.01), H02S 50/00 (2014.01) (54) SISTEMA FOTOVOLTAICO DE DETECÇÃO DE ARCO E DESLIGAMENTO RÁPIDO (73) DCBEL INC. (CA) (72) CEDRIC SOMERS; MARC-ANDRÉ FORGET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 026519-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2023 (30) 11/07/2022 EP 22184196.8 (51) G06F 18/23213 (2023.01), G06T 7/90 (2017.01), G06V 10/56 (2022.01), G06V 10/762 (2022.01), H04N 1/60 (2006.01) (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA SUBPALETA DE CORES A PARTIR



	DE UM QUADRO DE REFERÊNCIA, MÉTODO DE SELEÇÃO DE CORES DE TINTA, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) PETER MARK SPIERS; ARJAN GIJSENIJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 002488-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2023 (30) 12/08/2022 JP 2022-128651 (51) B23K 35/26 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01) (54) LIGA DE SOLDA, PASTA DE SOLDA E JUNTA DE SOLDA (73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP) (72) TAKAHIRO YOKOYAMA; SHUNSAKU YOSHIKAWA; YUKI IJIMA; KANTA DEI; TAKAHIRO MATSUFUJI; KOTA SUGISAWA; SHIGETO SUZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 005283-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2023 (30) 27/10/2022 FR FR2211220 (51) F16L 41/02 (2006.01), F16L 41/08 (2006.01), B23K 31/02 (2006.01), B23K 33/00 (2006.01), B23K 31/12 (2006.01) (54) CONECTOR TUBULAR (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) (72) WOLF SEIBOTH; PETER PROTZEL; MARINE HUBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 019410-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2021 (30) 08/10/2020 US 17/066,444 (43) 03/05/2022 (51) A01B 79/00 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01) (54) MÁQUINA DE TRABALHO AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR UM MAPA AGRÍCOLA PREDITIVO FUNCIONAL (62) BR 10 2021 001462-8 26/01/2021 (73) DEERE & COMPANY (US) (72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 12 2021 021383-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2020
(43) 06/05/2025
(51) E06B 3/54 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01), A47K 3/34 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVOS DE ARTICULAÇÃO DE PLACAS DE VIDRO
(62) BR 20 2020 011021-2 01/06/2020
(73) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)
(72) MARCIA APARECIDA NUNES GONÇALVES BRAGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 008896-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/05/2019
(30) 11/05/2018 CA 3004675
(51) C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/04 (2006.01), E21B 41/02 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 43/27 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 43/11 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FRATURAMENTO OU ESTIMULAÇÃO DE UMA FORMAÇÃO CONTENDO HIDROCARBONETOS, MÉTODO PARA INJETAR ÁCIDO EM UM FURO DE POÇO E MÉTODO INTEGRADO PARA PERFURAÇÃO DE UM REVESTIMENTO E LIMPEZA DE DETRITOS
(62) BR 11 2020 022854-0 10/05/2019
(73) FLUID ENERGY GROUP LTD. (CA)
(72) CLAY PURDY; MARKUS WEISSENBERGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2023 024196-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2020
(30) 06/11/2019 SE 1951269-8; 02/07/2020 SE 2050828-9
(43) 12/03/2024
(51) C05F 11/08 (2006.01), C05C 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UMA SEMENTE COM UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA
(62) BR 11 2022 007533-2 05/11/2020
(73) AREVO AB (SE)
(72) TORGNY NASHOLM; JONATHAN LOVE; REGINA GRATZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2020, observadas as condições legais



(11) BR 12 2024 000637-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2021 (30) 13/01/2020 US 62/960,682 (43) 20/08/2024 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAÇÃO DE IMAGEM/VÍDEO BASEADOS EM TABELA PONDERADA DE PREDIÇÃO (62) BR 11 2022 013844-0 13/01/2021 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) SEETHAL PALURI; HENDRY HENDRY; JIE ZHAO; SEUNGHWAN KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 008672-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (30) 14/08/2020 DE 202020104741.8 (43) 22/02/2022 (51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/147 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), F01M 11/03 (2006.01), F02M 37/42 (2019.01), F02M 37/54 (2019.01) (54) CARTUCHO DE FILTRO (62) BR 10 2021 007943-6 27/04/2021 (73) CUMMINS FILTRATION INC. (US) (72) WASSEM ABDALLA; VAIBHAV PIMPALTE; JAYANT SINGH; SAGAR PADALE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 013909-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2022 (30) 16/06/2021 US 63/211,262 (43) 27/08/2024 (51) H01L 31/043 (2014.01), H02S 20/10 (2014.01), H02S 30/10 (2014.01), H02S 40/34 (2014.01), H02S 40/36 (2014.01) (54) DISPOSITIVO PARA CÉLULAS SOLARES TRANSMISSIVAS EMPILHADOS MECANICAMENTE E SISTEMA COM APARATOS MODULARES (62) BR 11 2023 026578-9 15/06/2022 (73) CONTI INNOVATION CENTER, LLC (US) (72) CONTI, KURT, G.; WIBLE, CULLIN, J. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2022, observadas as condições legais



(11) BR 12 2024 018480-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2020 (30) 09/08/2019 US 62/885,060; 07/08/2020 US 16/988,449 (43) 22/10/2024 (51) A61C 19/06 (2006.01), B29C 39/10 (2006.01), B29C 39/26 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01), B29K 105/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (54) TÉCNICAS DE SOBREMOLDAGEM E ARTIGOS RELACIONADOS PRODUZIDOS POR ESTAS (62) BR 11 2022 002444-4 08/08/2020 (73) ULTRADENT PRODUCTS, INC. (US) (72) CRAIG SOELBERG; RUJIUN WEI; BARRY HOBSON; KYLE PARK; DAVID L. MARGETTS; LYNN W. PEASLEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 019066-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2017 (30) 03/06/2016 US 62/345,315 (43) 22/10/2024 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (54) COMPOSTO DE PIRIDINA SUBSTITUÍDA COM HETEROARILA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE COMPREENDEM O MESMO E USOS DO MESMO PARA TRATAR FIBROSE CÍSTICA (62) BR 11 2018 074815-3 24/05/2017 (73) ABBVIE GLOBAL ENTERPRISES LTD. (BM) ; GALAPAGOS NV (BE) (72) ROBERT J. ALTENBACH; ANDREW BOGDAN; GHJUVANNI PETRU DIUNISU COTI; MARLON D. COWART; STEPHEN N. GRESZLER; HANS KELGTERMANS; PHILIP R. KYM; STEVEN EMIEL VAN DER PLAS; XUEQING WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 023206-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2021 (30) 15/12/2020 US 63/125,557; 09/12/2021 US 17/546,334 (43) 14/01/2025 (51) G06F 21/88 (2013.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 12/12 (2021.01), H04N 5/247 (2006.01) (54) SISTEMAS DE VIGILÂNCIA E MÉTODOS PARA IDENTIFICAR E RASTREAR ALVOS (62) BR 11 2023 011476-4 09/12/2021 (73) LEONARDO US CYBER AND SECURITY SOLUTIONS, LLC (US)



	(72) TODD CHILD; BERNARD HOWE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 000538-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2019 (43) 28/07/2020 (51) B65D 19/40 (2006.01), B65D 61/00 (2006.01) (54) SUPORTE PARA BOLO DE ANDARES, KIT E USO (73) ALEXSANDRA RODRIGUES DE FREITAS (BR/MG) (72) ALEXSANDRA RODRIGUES DE FREITAS COUTINHO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 002817-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2019 (43) 11/08/2020 (51) B62M 1/36 (2013.01), B60R 9/10 (2006.01) (54) MECANISMO DE TRACIONAMENTO ALAVANCADO DE BICICLETA (73) MANOEL VITALINO MARTINS (BR/PA) (72) MANOEL VITALINO MARTINS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 008845-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (43) 10/11/2020 (51) B65D 19/18 (2006.01), B65D 6/16 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CONTAINER PLÁSTICO COM JANELA (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 019068-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2019 (43) 23/03/2021 (51) E01H 11/00 (2006.01) (54) CAPINADEIRA MECANIZADA DE ACIONAMENTO E COMANDOS HIDRÁULICOS (73) ALEXANDRE MOTA DA SILVA (BR/RS) (72) ALEXANDRE MOTA DA SILVA



Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/09/2019,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 001379-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2020
(43) 03/08/2021
(51) G07F 11/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PARA VENDA AUTOMATIZADA DE
BOTIJÃO DE GÁS
(73) COMPANHIA ULTRAGAZ S.A (BR/SP)
(72) DIEGO LOMEU DA SILVA; BRUNO RICARDO COUTINHO DOS SANTOS;
VITOR RODRIGUES DE ALMEIDA VERGANA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/01/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 016726-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2020
(43) 03/03/2022
(51) A01F 25/18 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA BIPARTIDA APLICADA EM DISTRIBUIDOR
DE GRÃOS EM GERAL
(73) ROBSON KESTERING (BR/RS)
(72) ROBSON KESTERING
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/08/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 016896-2 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/08/2020
(43) 03/03/2022
(51) H01B 17/20 (2006.01), H01B 17/50 (2006.01)
(54) ISOLADOR TIPO PINO COM SAIAS ABRIGADAS PARA REDES AÉREAS
DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
(73) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
(72) FÁBIO SCUSSIATO RICHART; ALINE SOUZA SALUM; GUILHERME
CUNHA DA SILVA; VITOLDO SWINKA FILHO; FERNANDO HENRIQUE
COFFACCI DE LIMA; DANIEL DE ANDRADE USSUNA; SIGNIE LAUREANO
FRANÇA SANTOS; ALESSANDRO PEDRO DADAM
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/08/2020,
observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 024051-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2020
(43) 13/09/2022



	(51) B60J 7/057 (2006.01), B60J 7/11 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAPOTA MARÍTIMA EXPANSÍVEL PARA VEÍCULOS UTILITÁRIOS E CONGÊNERES (73) ALEXANDRE ALVARES CRUZ (BR/SP) (72) ALEXANDRE ALVARES CRUZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 000405-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2021 (43) 26/07/2022 (51) E06B 3/54 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01), A47K 3/34 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PINÇA PARA INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE ARTICULAÇÃO DE PLACAS DE VIDRO (73) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP) (72) MARCIA APARECIDA NUNES GONÇALVES BRAGA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 011650-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2022 (43) 26/12/2023 (51) B60B 15/18 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICA EM RODA AUXILIAR DE TRACIONAMENTO PARA TRATORES, PLANTADEIRAS E COLHEDEIRAS (73) DOUGLAS BERNARDO BARBOSA (BR/MT) (72) DOUGLAS BERNARDO BARBOSA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 024441-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2022 (43) 11/06/2024 (51) H01R 13/44 (2006.01) (54) BASE MULTIFUNCIONAL PARA RECEPTÁCULOS ELÉTRICOS UTILIZANDO CONECTORES DE EMENDAS COM TRAVAS DE FIXAÇÃO RÁPIDA (73) MARCOS GOMES RANGEL (BR/AL) (72) MARCOS GOMES RANGEL Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 003520-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 26/02/2023 (43) 10/09/2024 (51) B60C 23/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE SUPORTE E CONEXÃO APLICADOS EM SISTEMA DE CALIBRAGEM DE PNEUS (73) FERNANDO MARCELO CARLETTA (BR/SP) (72) FERNANDO MARCELO CARLETTA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/02/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 016295-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2024 (43) 28/01/2025 (51) F41H 5/04 (2006.01), F41H 5/26 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM VIDRO BLINDADO PARA VEÍCULOS (73) MARIO BRANDIZZI NETO (BR/SP) (72) MARIO BRANDIZZI NETO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/08/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 018570-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2024 (43) 28/01/2025 (51) B01L 3/00 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01) (54) Sistema de Tubos de Coleta de Hemoderivados para Processamento e Uso em Terapias Ortobiológicas (73) DIEGO ARIEL DE LIMA (BR/RN) ; RODRIGO NOGUEIRA DE CODES (BR/RN) ; LANA LACERDA DE LIMA (BR/RN) ; ZOROASTRO TORRES VILAR (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA (BR/RN) (72) DIEGO ARIEL DE LIMA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/09/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 019781-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2024 (43) 03/06/2025 (51) B64C 25/00 (2006.01), B64D 27/20 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TURBINA ANEMÔMETRO PARA TREM DE POUSO DE AERONAVE (73) JORGE CONTESINI (BR/SC) (72) JORGE CONTESINI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/09/2024,



observadas as condições legais

(11) PI 0720661-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/12/2007

(30) 27/12/2006 US 60/877,531

(51) C07K 14/755 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), A61P 7/00 (2006.01)

(54) CONJUGADOS DO POLÍMERO-FATOR DE VON WILLEBRAND E POLÍMERO-DO FATOR VIII TENDO UMA LIGAÇÃO LIBERÁVEL, MÉTODO E COMPOSIÇÃO RELACIONADOS

(73) NEKTAR THERAPEUTICS (US) ; TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(72) Gayle Stephenson; ZHIHAO FANG; HAROLD ZAPPE; STACY MITCHELL; PING ZHANG; Peter Turecek; JUERGEN SIEKMANN; KATALIN VARADI; Herbert Gritsch; MARY J. BOSSARD; FRIEDRICH SCHEIFLINGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



Código 16.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

(11) BR 11 2021 011033-0 B1

Código 16.2 - Publicação Anulada

(22) 11/12/2019

(30) 11/12/2018 JP 2018-232054; 14/05/2019 JP 2019-091681; 19/08/2019 JP 2019-150030

(45) 30/09/2025

(51) F24V 30/00 (2018.01), F28D 20/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE UTILIZAÇÃO DE CALOR E DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE CALOR

(73) CLEAN PLANET INC. (JP)

(72) YASUHIRO IWAMURA; TAKEHIKO ITO; JIROTA KASAGI; HIDEKI YOSHINO; SHOTARO HIRANO; MASAhide ISE; TETSUHARU IBARAKI

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 10 2017 018844-2 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 01/09/2017

(45) 28/05/2024

(51) B09B 3/00 (2022.01), C10B 53/00 (2006.01)

(54) REATOR DE COMBUSTÃO AVANÇADA PARA QUEIMA DE BIOMASSA E RESÍDUOS

(73) ALBERTO CARLOS PEREIRA FILHO (BR/SP) ; SOLUM AMBIENTAL E EQUIPAMENTOS ELETROMECÂNICOS LTDA (BR/SP)

(72) ALBERTO CARLOS PEREIRA FILHO

Ref. RPI 2786 de 28/05/2024 segunda via da carta patente.

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 20 2019 001969-2 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 25/03/2025 (73) NILSON PETRIKOVSKI (BR/RS) ; LEANDRO BUSSOLOTTO (BR/RS) Requerente da nulidade: BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A - 870250086632 - 25/9/2025
(11) BR 20 2019 022606-0 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 01/04/2025 (73) DOUGLAS MAGNABOSCO (BR/PR) ; FABIANO LUIS REHFELD (BR/RS) Requerente da nulidade: MANUFATURA BRASIL - 870250088356 - 29/9/2025



Código Notificação de Decisão Judicial**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) PI 0801519-8 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 05/05/2015

(73) Citrotec Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) ; Jaime Lacerda de Almeida (BR/SP)

Processo INPI nº 52400.122472/2018-41 @ NUP: 5011517-95.2018.4.03.6100 @ 11ª Vara Cível Federal de São Paulo @ AUTOR: NG METALURGICA S.A., @ ASSISTENTE: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ REU: CITROTEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA @ SENTENÇA: Diante do exposto, acolho os pedidos para declarar a nulidade da patente PI0801519-8 @ Transitou em julgado em 08 de março de 2024.

(11) PI 9914639-8 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 27/02/2007

(73) Seb S.A. (FR)

Processo INPI nº 52400.004688/2009-34 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCESSO Nº 0812375-16.2009.4.02.5101/RJ @ AUTOR: BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S/A @ RÉU: SEB S/A e INPI-INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Ante ao exposto acima: 1 - julgo PROCEDENTE o pedido, na forma do artigo 487, I do CPC, para assim determinar a anulação da patente de invenção nº 9914639-8, devendo o réu INPI efetuar as anotações administrativas cabíveis e a respectiva publicação na Revista da Propriedade Industrial, nos termos do art. 57, § 2º da LPI. Trânsitou em julgado.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI**

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

(11) MU 8403675-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/05/2018 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 29/05/2025
(11) MU 8501241-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/05/2018 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) PATENTE EXTINTA EM 22/05/2025
(11) MU 8503588-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/05/2018 (73) DEXCO S.A. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 22/05/2025
(11) MU 8801128-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/05/2018 (73) José Sendeski Neto (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 29/05/2025
(11) MU 8802266-8 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/05/2018 (73) INDÚSTRIA REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 29/05/2025
(11) MU 8900065-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/05/2018 (73) Robson Luiz Belli (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 15/05/2025
(11) MU 8900344-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/05/2018 (73) EDSON FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 22/05/2025



(11) MU 8900456-6 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/05/2018 (73) GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 29/05/2025
(11) MU 8900623-2 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/05/2018 (73) Medal Metalúrgica Dalla Lana Ltda (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 08/05/2025
(11) MU 8901256-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/05/2018 (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 22/05/2025
(11) MU 8902394-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/05/2018 (73) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 08/05/2025
(11) MU 8902546-6 Y8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/05/2018 (73) MANOEL TORRES SOBRINHO (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 15/05/2025
(11) MU 9000189-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/05/2018 (73) TECHTEXTIL TECIDOS TÉCNICOS LTDA - EPP. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 29/05/2025
(11) MU 9000462-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/05/2018 (73) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 29/05/2025
(11) MU 9000578-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/05/2018 (73) GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 29/05/2025
(11) MU 9000676-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/02/2018 (73) K.R. DOS ANJOS BEZERRA ME (BR/SP)



PATENTE EXTINTA EM 06/05/2025	
(11) MU 9000678-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/05/2018 (73) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/05/2025
(11) MU 9000686-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/03/2018 (73) ADHESPACK INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 07/05/2025
(11) MU 9000714-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/03/2018 (73) Decio da Silva (BR/SC) ; Arnildo da Silva (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 06/05/2025
(11) MU 9000753-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/02/2018 (73) SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 18/05/2025
(11) MU 9000791-3 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/05/2018 (73) HERMANN SORGER (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 22/05/2025
(11) MU 9000812-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/05/2018 (73) STECK DISTRIBUIDORA LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 01/06/2025
(11) MU 9000821-9 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/01/2018 (73) MEGHI COMÉRCIO E FABRICAÇÃO DE MOTORES NÁUTICOS E EQUIPAMENTOS PARA JARDINAGEM LTDA (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 17/05/2025
(11) MU 9000915-0 Y1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/12/2017 (73) PAULO CHOMATSU OSHIRO (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 02/06/2025



(11) MU 9002687-0 Y1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 08/05/2018
 (73) Pegmatech - Especialidades Tecnológicas Ltda (BR/PB)
 PATENTE EXTINTA EM 08/05/2025

(11) PI 0015969-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 02/06/2015
 (73) Dolby Laboratories Licensing Corporation (US)
 PATENTE EXTINTA EM 02/06/2025

(11) PI 0107597-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 09/06/2015
 (73) HITACHI ENERGY LTD (CH)
 PATENTE EXTINTA EM 09/06/2025

(11) PI 0109636-2 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 02/06/2015
 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 PATENTE EXTINTA EM 02/06/2025

(11) PI 0112638-5 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 26/05/2015
 (73) Wisconsin Alumni Research Foundation (US)
 PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025

(11) PI 0113922-3 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 19/05/2015
 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025

(11) PI 0115491-5 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 19/05/2015
 (73) Qualcomm Incorporated (US)
 PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025

(11) PI 0201049-6 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
 (45) 26/05/2015
 (73) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS)
 PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025

(11) PI 0208512-7 B1 Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 26/05/2015 (73) Ashcroft Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0213221-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) Purac Biochem B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0301737-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) Schlumberger Surency S.A. (PA) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0302278-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0306244-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/06/2015 (73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 16/06/2025
(11) PI 0307810-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) Prad Research and Development Limited (GB) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0311934-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) FIDELINE (FR) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0313476-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/06/2015 (73) XY, LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 23/06/2025
(11) PI 0314565-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) François Berthault (FR)



PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025	
(11) PI 0316226-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0316433-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/06/2015 (73) Scania CV AB (SE) PATENTE EXTINTA EM 16/06/2025
(11) PI 0316668-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/03/2013 (73) Valeo Wischersysteme GmbH (DE) PATENTE EXTINTA EM 21/11/2023
(11) PI 0317602-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) Eliokem (FR) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0317646-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) FMC Technologies, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0318106-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/06/2015 (73) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND SE (NL) PATENTE EXTINTA EM 16/06/2025
(11) PI 0318254-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/06/2015 (73) VDF Futureceuticals (US) PATENTE EXTINTA EM 23/06/2025
(11) PI 0400926-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025



(11) PI 0401296-8 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) José Caetano Zurita da Silva (BR/PR) ; Tsai Hui I (BR/PR) ; Egon Antonio Torres Berg (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA - UEPG (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 29/04/2024
(11) PI 0401897-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0402237-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) Clima Engenharia Termo-Acústica Ltda (BR/MG) ; VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A. (BR/MG) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0402491-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/11/2013 (73) Nadio Dittadi (BR/SC) PATENTE EXTINTA EM 21/06/2024.
(11) PI 0403824-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) Silvia Maria Vasconcelos Costa (BR/DF) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0404223-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0404984-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 06/01/2015 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 06/01/2025
(11) PI 0405533-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/06/2015 (73) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ) PATENTE EXTINTA EM 02/06/2025



(11) PI 0412823-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/06/2015 (73) China Petroleum & Chemical Corporation (CN) PATENTE EXTINTA EM 02/06/2025
(11) PI 0414550-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) United States Gypsum Company (US) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0414828-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/06/2015 (73) Heineken Supply Chain B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 09/06/2025
(11) PI 0415183-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) Rhodia Uk Limited (GB) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0415590-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/06/2015 (73) Plastipak Packaging, Inc (US) PATENTE EXTINTA EM 09/06/2025
(11) PI 0416641-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) SAINT-GOBAIN PAM BATIMENT (FR) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0417899-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) Dow Global Technologies Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0417960-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/05/2015 (73) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 19/05/2025
(11) PI 0418568-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/06/2015 (73) OTIS ELEVADOR COMPANY (US)



PATENTE EXTINTA EM 23/06/2025	
(11) PI 0419017-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) Decathlon (FR) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0500850-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0501069-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) Deere & Company (US) PATENTE EXTINTA EM 29/03/2025
(11) PI 0501176-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/03/2012 (73) Deere & Company (US) PATENTE EXTINTA EM 31/03/2025
(11) PI 0501652-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0502054-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/10/2011 (73) Lincoln Global, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 03/06/2025
(11) PI 0502245-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/04/2013 (73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 31/05/2025
(11) PI 0503101-0 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/03/2015 (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES USA LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 28/07/2025



(11) PI 0504349-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/03/2014 (73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP) ; Hytron - Indústria, Comércio e Assessoria Tecnológica em Energia e Gases Industriais Ltda (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 20/09/2025
(11) PI 0506141-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 15/04/2014 (73) Posco (KR) PATENTE EXTINTA EM 15/07/2025
(11) PI 0506606-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/03/2015 (73) The Dow Chemical Company (US) PATENTE EXTINTA EM 31/03/2025
(11) PI 0507215-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/05/2015 (73) Industrial Quimica Del Nalón, S.A (ES) PATENTE EXTINTA EM 26/05/2025
(11) PI 0508602-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/06/2015 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 02/06/2025
(11) PI 0509609-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/03/2014 (73) Valeo Systemes D'Essuyage (FR) PATENTE EXTINTA EM 30/03/2025
(11) PI 0510140-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/05/2014 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) PATENTE EXTINTA EM 24/06/2025
(11) PI 0512114-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/12/2012 (73) CHAMPIONX LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 16/06/2025
(11) PI 0513941-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI



	(45) 22/04/2015 (73) VOESTALPINE METAL FORMING GMBH (AT) PATENTE EXTINTA EM 09/08/2025
(11) PI 0517538-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/06/2015 (73) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 04/10/2025
(11) PI 9609303-0 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 08/04/2014 (73) GSF-Forschungszentrum Fuer Umwelt Und Gesundheit GmbH (DE) PATENTE EXTINTA EM 03/07/2016
(11) PI 9612282-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/08/2011 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 16/12/2016
(11) PI 9707379-2 C8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/11/2009 (73) ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD. (BM) PATENTE EXTINTA EM 19/10/2017
(11) PI 9715219-6 C8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 23/02/2010 (62) PI 9707379-2 10/02/1997 (73) ABBVIE BIOTECHNOLOGY LTD. (BM) PATENTE EXTINTA EM 19/10/2017
(11) PI 9810376-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/09/2013 (73) Telefonaktiebolget L M Ericsson (SE) PATENTE EXTINTA EM 03/09/2023
(11) PI 9816333-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/06/2013 (62) PI 9810051-3 19/06/1998 (73) Align Technology, Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 04/06/2023



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 030507-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2017 (73) Evandro Del Guerra (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2012 030961-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) ALEXANDRE GALLO LOPES (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2012 030993-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) Man Truck & Bus Ag (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2012 030999-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS. (BR/MG) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2013 031320-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 030057-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 030291-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 27/07/2021 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 030551-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/09/2020 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 030603-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) FAURECIA INTERIEUR INDUSTRIE (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 030130-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/08/2024 (73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 030360-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) ANGELA BRESSANE NENO ROSA (BR/RJ) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2012 012741-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2019 (73) Volvo Lastvagnar AB (SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) BR 11 2012 012909-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/08/2023 (73) AQUA BIO TECHNOLOGY ASA (NO) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013134-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) NEC CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013328-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/07/2019 (73) PHC CORPORATION (JP)



Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013361-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/09/2019
(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) ; KURARAY CO., LTD. (JP)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013375-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/06/2020
(73) TRISALUS LIFE SCIENCES, INC. (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013706-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/10/2021
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 014118-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/01/2020
(73) ANTHOGYR (FR)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 015329-3 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/12/2020
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 015824-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/02/2020
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 016087-7 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/02/2020
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2013 012840-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/02/2020
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) ; YUHAN-KIMBERLY, LTD. (KR)
Referente à 15ª anuidade.



(11) BR 11 2013 013094-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2020 (73) IMARC S.P.A. (IT) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013659-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/06/2022 (73) EPIZYME, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013685-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013688-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/03/2020 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 015405-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/09/2018 (73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 015839-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2020 (73) AZIONARIA COSTRUZIONI MACCHINE AUTOMATICHE A.C.M.A. S.P.A. (IT) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 016108-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/05/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 016110-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.



(11) BR 11 2013 018746-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/03/2019 (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 030528-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/11/2019 (73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 006645-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) BUNDESDRUCKEREI GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012317-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) OILES CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012846-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) ECOVYST CATALYST TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013228-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/02/2021 (73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013374-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) SYNCHRONEURON INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 014868-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/12/2022 (73) GENZYME CORPORATION (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012344-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/01/2020 (73) H. DAVID DEAN (US) ; AL SIBLANI (US) ; ERIC J. MOTT (US) ; JOHN P.



	FISHER (US) ; MARTHA O WANG (US) ; ANTONIOS G. MIKOS (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012436-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2023 (73) MOLECULAR PARTNERS AG. (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012647-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012674-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012730-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2022 (73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012770-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) KOKEN LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012977-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) HEXION INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 013021-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) SMART SALT INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 013087-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) FISCHERWERKE GMBH & CO. KG (DE)



Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 013433-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 01/06/2021

(73) KOMATSU FOREST AB (SE)

Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 013827-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 25/05/2021

(73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2016 001749-8 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 05/04/2022

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 002375-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 03/05/2022

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 003071-0 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 16/11/2021

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 012663-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 12/09/2023

(73) LEAD PHARMA HOLDING B.V. (NL)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 012849-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 28/09/2021

(73) SAMMI INDUSTRIAL CO. (KR)

Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 013536-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 08/12/2020

(73) SASOL TECHNOLOGY PROPRIETARY LIMITED (ZA)

Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2016 013537-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 17/01/2023
 (73) BEIJING SINOCEP ENGINE TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 014716-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 04/10/2022
 (73) POSCO (KR)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 020613-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 27/06/2023
 (73) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 020628-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 27/06/2023
 (73) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 020643-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 02/05/2023
 (73) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 027715-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 17/08/2021
 (73) AQUAJET ZRT (HU)
 Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2017 009937-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 03/08/2021
 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
 Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 010681-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 12/04/2022
 (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
 Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 011162-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 08/12/2020
 (73) L'OREAL (FR)



	Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011356-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) L'OREAL (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011391-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) BASF SE (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011446-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2023 (73) GLYCOMIMETICS, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011544-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) HOCHLAND SE (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011702-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) SUNOLEO (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011713-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011760-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2022 (73) SPGPRINTS B.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011774-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) SINTERLEGHE S.R.L. (IT) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2017 012180-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) ARKEMA INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012687-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/12/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 013141-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2023 (73) REFRATECHNIK HOLDING GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 002808-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010799-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) GELION TECHNOLOGIES PTY LIMITED (AU) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010856-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2022 (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010861-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) GELITA AG (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010957-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010958-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/12/2023 (73) NEPTUNETECH LTD (IL)



Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 011178-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/07/2024 (73) BIOSIGHT LTD. (IL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011283-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) KNORR-BREMSE POWERTECH GMBH. (DE) ; ELLENBERGER & POENSGEN GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011302-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2023 (73) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011311-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/08/2021 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011363-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) SAPPI NETHERLANDS SERVICES B.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011493-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 012075-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2020 (73) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2019 011264-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2023 (73) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK)



	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 011395-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/10/2023 (73) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 011457-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 012055-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2023 (73) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 012910-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/10/2023 (73) FMC CORPORATION (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 013376-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2023 (73) MALTA INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 013389-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) MALTA INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 017115-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/05/2024 (73) CII - INNOVATION IDEAS & CONCEPTS GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2020 009169-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/07/2024 (73) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH) Referente à 7ª anuidade.



(11) BR 11 2020 010159-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/11/2023 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 010222-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/11/2023 (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 010852-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2023 (73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 011138-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/07/2024 (73) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2020 011380-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2024 (73) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 013038-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/01/2024 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2015 030368-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/02/2021 (73) DIANZI MOTORS DO BRASIL EIRELI EPP (BR/MS) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2016 028279-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2016 028410-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) MAURO SCHUSTER ME (BR/SP) ; PINO LAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO



	LTDA EPP (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2017 025857-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2023 (73) SOLLAXNEWS SHIPS SERVICE LTDA (BR/RJ) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2018 074792-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/08/2023 (73) WATTS COMÉRCIO DE PATINETES ELÉTRICOS E DE VEÍCULOS RECREATIVOS LTDA (BR/PR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2018 075049-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) HUGO FERNANDES CASTRO (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2018 075144-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2023 (73) VINÍCIUS MATTEONI (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2019 025613-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2024 (73) DI SOLLE CUTELARIA LTDA. (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2019 025686-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/10/2024 (73) SERGIO ALEXANDRINO PESSOA 50752367153 (BR/GO) Referente à 6ª anuidade.
(11) MU 9103037-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) Laurimar Carlos Canton (BR/MT) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0206906-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/09/2018 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)



Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 0214680-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 18/09/2018

(73) Biocontrol Systems, Inc. (US)

Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 0318126-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 19/12/2017

(73) VALMET TECHNOLOGIES, INC. (FI)

Referente à 22ª anuidade.

(11) PI 0405483-0 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 23/07/2019

(73) Apis Flora Indl. Coml. Ltda (BR/SP)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0406154-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 13/10/2021

(73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0416679-5 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 06/02/2018

(73) RATIOPHARM GMBH (DE)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0416950-6 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 28/05/2019

(73) NOVO NORDISK HEALTH CARE AG (CH)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0417339-2 C8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 19/12/2017

(73) SHIJIAZHUANG PHARMA. GROUP NBP PHARMACEUTICAL CO.,LTD. (CN) ; SHIJIAZHUANG PHARMA. GROUP ZHONGQI PHARMACEUTICAL TECHNOLOGY (SHIJIAZHUANG) CO. LTD. (CN)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0417362-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 19/04/2022

(73) Carl Zeiss Vision Australia Holdings LTD. (AU)



	Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0417420-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) ZAMBON GROUP S.P.A (IT) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0417541-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) Monsanto Technology LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0500712-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/05/2015 (73) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) ; Universidade Estadual de Campinas (BR/SP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 15ª, 16ª, 17ª, 18ª, 19ª, 20ª e 21ª retribuição anual.
(11) PI 0515805-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/07/2015 (73) Kabushiki Kaisha Sangi (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0518273-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2016 (73) ESSENTRA FILTER PRODUCTS DEVELOPMENT CO. PTE. LTD. (SG) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0518663-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2015 (73) LM Glasfiber A/S (DK) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0518697-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2015 (73) LM GLASFIBER A/S (DK) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0519335-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/10/2014



	(73) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0519964-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/01/2018 (73) DEERE & COMPANY (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0520712-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2015 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0604984-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2018 (73) Xerox Corporation (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0619090-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/12/2017 (73) AKER KVAERNER MH AS (NO) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0619141-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) Aker Kvaerner MH AS (NO) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0619447-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/04/2020 (73) ALLISON TRANSMISSION, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0704429-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2018 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0704603-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2020 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Referente à 18ª anuidade.



(11) PI 0719673-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2017 (73) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0720127-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/01/2020 (73) Volvo Lastvagnar AB (SE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0720178-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0805168-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) MEDiatek INC (TW) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0805170-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/12/2018 (73) Deere & Company (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0805253-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/08/2019 (73) Deere & Company (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0820913-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/11/2019 (73) Edscha Engineering GmbH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0822508-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/07/2019 (73) SISTEMI SOSPENSIONI S.P.A. (IT) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0904737-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 05/05/2020 (73) MAN Truck & Bus AG (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0905318-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2019 (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0905482-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/09/2017 (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0913254-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) CEMIG D DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0914405-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2017 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0921671-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0922135-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) ASTELLAS PHARMA INC (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0922263-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) CHONGXI YU (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0922271-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) Thales (FR)



	Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0922362-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2020 (73) PANASONIC CORPORATION (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0922794-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2024 (73) RESHAPE LIFESCIENCES, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0922797-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/12/2017 (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0923344-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) IDEMIA IDENTITY & SECURITY FRANCE (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0923524-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) INVENTIO AG (CH) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1004691-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/05/2018 (73) Deere & Company (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1107007-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) FIAT POWERTRAIN TECHNOLOGIES S.P.A. (IT) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1107498-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/02/2021 (73) STEFANO MIMIZA (BR/MG) Referente à 14ª anuidade.





Código 21.8 - Despacho Anulado

Anulação do despacho da extinção da patente por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

(11) BR 11 2019 020268-4 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 17/09/2024

(73) KONSTANTIN ROGGATZ (DE)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2855 de 23/09/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0405156-4 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 01/12/2015

(73) Becton, Dickinson And Company (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0416123-8 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 21/11/2018

(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2855 de 23/09/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0416771-6 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 17/11/2015

(73) Specialized Health Products, Inc. (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0416971-9 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 08/09/2015

(73) XCEED HOLDINGS (PTY) LIMITED (ZA)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0419140-4 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 27/07/2021

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

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.



(11) PI 0419141-2 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 26/04/2022

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

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 20 2015 030583-0 Y1

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

(45) 24/11/2020

(73) ITEB INDÚSTRIA TÉCNICA DE BORRACHAS LTDA (BR/SP)

A petição nº 870240059603, apresentada em 15/07/2024, em virtude do disposto no Art. 219 da LPI, é considerada como Petição Não Conhecida por não se tratar do serviço de Anotação de Limitação ou Ônus.



Código 22.11 - Devolução de Prazo

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(11) BR 20 2022 006670-7 Y1

Código 22.11 - Devolução de Prazo

(45) 19/09/2023

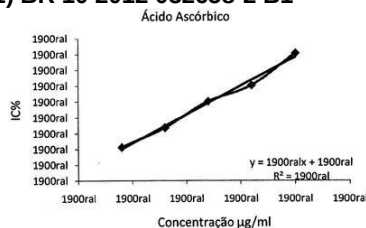
(73) DIREÇÃO CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA (BR/MG)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870250086716 de 25/09/2025, por ter sido apresentada fora do prazo legal definido no Artigo 2º, § 1º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

(11) BR 10 2012 032658-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 21/12/2021

(51) A61K 36/74 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)

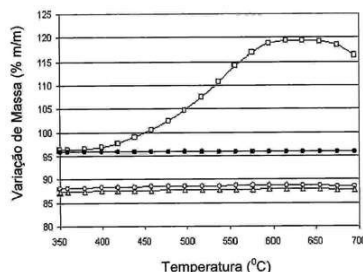
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DOS EXTRATOS E FRAÇÕES ORIGINÁRIOS DAS CASCAS DO CAULE DA ESPÉCIE VEGETAL *Guettarda uruguensis* Cham. & Schltdl. RUBIACEAE

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) ANA FLÁVIA SCHVABE DUARTE; RANIERI CAMPOS; CRISTIANE DA SILVA PAULA; OBDULIO GOMES MIGUEL; JOSIANE DE FÁTIMA GASPARI DIAS; MARILIS DALLARMI MIGUEL; SANDRA MARIA WARUMBY ZANIN; VINÍCIUS BEDNARCZUK DE OLIVEIRA; BEATRIZ CRISTINA KONOPATZKI HIROTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 20.12.2032; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2013 016055-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/11/2020

(51) B01J 23/83 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRÉ-REFORMA DE CORRENTES DE HIDROCARBONETOS CONTENDO OLEFINAS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A / PETROBRAS (BR/RJ)

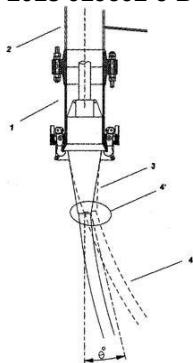
(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT; ANTONIO MARCOS FONSECA BIDART; FABIO MENEZES PASSARELLI

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 019602-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 31/08/2021

(51) E21B 17/01 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01)

(54) PROLONGADOR ARTICULADO PARA TOPO DE RISERS FLEXÍVEIS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HELVIO FERREIRA DA SILVA; JEAN CUTRIM LOPES; RAFAEL ENDLICH DE ANDRADE

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 031846-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/12/2021

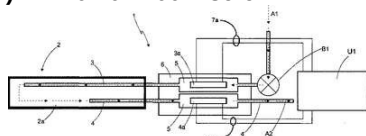
(54) PROTOCOLO MULTICAMINHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) EDUARDO PARENTE RIBEIRO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 11.12.2033; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 002289-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/11/2020

(51) G01N 17/02 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA DETECÇÃO E MEDIÇÃO DE FLUXO DIFUSIVO DE HIDROGÊNIO PERMEADO E DISPOSITIVO DETECTOR DE HIDROGÊNIO PERMEADO

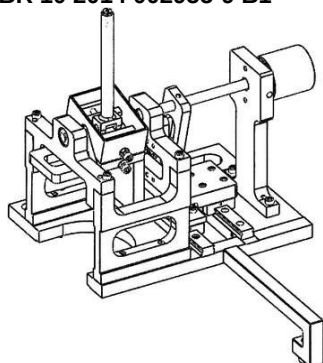


(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) GIL ROBERTO VIEIRA PINHEIRO; HERMANO CEZAR MEDABER JAMBO; JOSÉ ANTÔNIO DA CUNHA PONCIANO GOMES; OTÁVIO CARNEIRO CORRÊA

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 002955-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/12/2020

(51) G01N 19/02 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01)

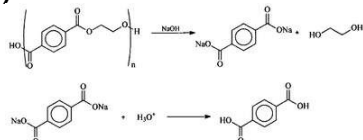
(54) EQUIPAMENTO PARA ADAPTAÇÃO EM MICROTRIBÔMETRO COM SENSOR DO TIPO TRANSFORMADOR VARIÁVEL ROTACIONAL DIFERENCIAL 'RVDT', PARA EXECUÇÃO DE ENSAIOS TRIBOLÓGICOS, COM A MEDIÇÃO DO COEFICIENTE DE ATRITO E TAXAS DE DESGASTE EM BIOMATERIAIS UTILIZADOS EM PRÓTESES ORTOPÉDICAS DE JOELHO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) JOSÉ NOGUEIRA ATHAYDE; CARLOS JOSÉ DE MESQUITA SIQUEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 07.02.2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 10 2014 003709-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/12/2020

(51) C07C 51/09 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO TEREFTÁLICO A PARTIR DA HIDRÓLISE BÁSICA DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO) - PET CATALISADA POR BROMETO DE N-HEXADECIL-N,N-DIMETIL-N-ETILAMÔNIO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)



(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA; AGNE ROANI DE CARVALHO; ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 18.02.2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 10 2014 003847-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/05/2022

(51) C10G 11/18 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/24 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01)

(54) SISTEMA CATALÍTICO PARA PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO (FCC) PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE GASOLINA DE ALTA OCTANAGEM

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARLON BRANDO BEZERRA DA ALMEIDA; RENATO NECCO CASTRO; LAM YIU LAU; IVANILDA BARBOZA DO ESPIRITO SANTO; LEANDRO CORREIA DA SILVA; RENATO SIQUEIRA CONDE NOGUEIRA; SERGIO AUGUSTO SANTOS RODRIGUES; LUCIANA REGO MONTEIRO DOS 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 2014 008954-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/02/2022

(51) C07K 16/04 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A23C 9/14 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

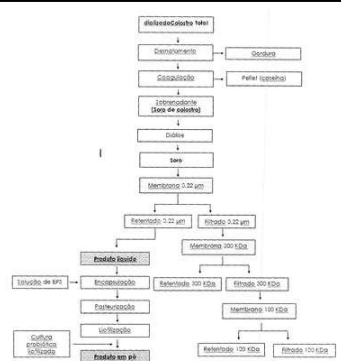
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO, ENCAPSULAÇÃO E ESTABILIZAÇÃO DE IMUNOGLOBULINAS DE COLOSTRO BOVINO

(66) BR 10 2013 027393-7 24/10/2013

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; LUCIANA PORTO DE SOUZA

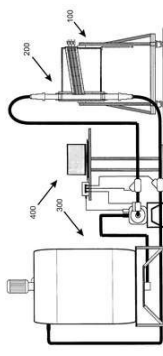




VANDERBERGHE: CAROLINE TIEMI YAMAGUISHI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 14.04.2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 10 2014 016365-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/07/2022

(51) E21B 49/00 (2006.01), G01N 15/08 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01)

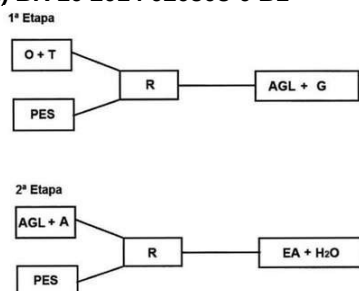
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE FLUIDOS DE PERFURAÇÃO E MÉTODO DE OPERAÇÃO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ALEX TADEU DE ALMEIDA WALDMANN; ELESSANDRE ALVES DE SOUZA; ANDRE LEIBSOHN MARTINS; CARLOS EDUARDO FONTES DA COSTA E SILVA; JAIRO ZAGO DE SOUZA; JOÃO AMÉRICO AGUIRRE OLIVEIRA JUNIOR; ROSANA FATIMA TEIXEIRA LOMBA

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

(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)

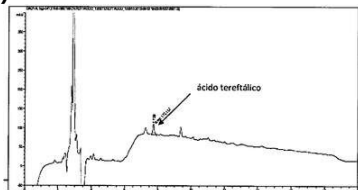
(72) ALINE MACHADO DE CASTRO; ELISA D'AVILA CAVALCANTI OLIVEIRA; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; PRISCILA RUFINO DA SILVA; ERIKA CRISTINA GONÇALVES AGUIEIRAS; JAQUELINE GRECO DUARTE; MARTA



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 020509-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/10/2022

(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

(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) BR 10 2014 021464-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/06/2021

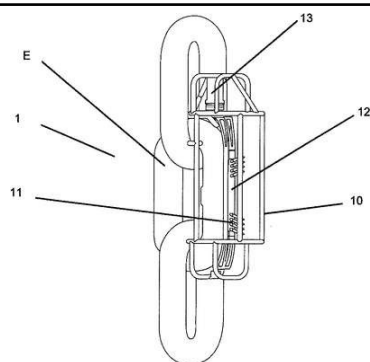
(51) G01N 27/90 (2021.01)

(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA INSPEÇÃO PELO MENOS UMA SEÇÃO DE AMARRA SUBMARINA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROGERIO FLORIÃO SOARES; NEI MARIANO DA FONSECA JÚNIOR; CLAUDIO SOLIGO CAMERINI; GUSTAVO PINTO PIRES; ORLANDO DE

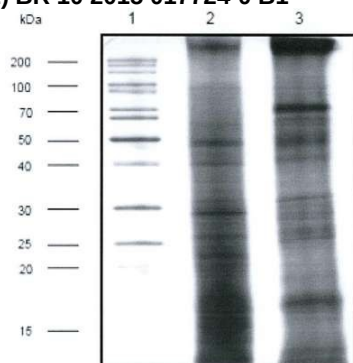




BRITO CORREIA

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 017724-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/01/2024

(51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/008 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS MIMÉTICOS DE LEISHMANIA SPP., PROCESSO PARA SUA OBTENÇÃO E APLICAÇÕES

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; JULIANA SEGER; EDUARDO SCOPEL FERREIRA DA COSTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 24.07.2035; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2016 009837-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/02/2022

(51) F17C 11/00 (2006.01), F17C 13/00 (2006.01), F17C 7/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO ACIONADO POR MOTOR ELÉTRICO PARA ESTOCAGEM DE GASES NA FORMA ADSORVIDA À BAIXA VAZÃO E BAIXA PRESSÃO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

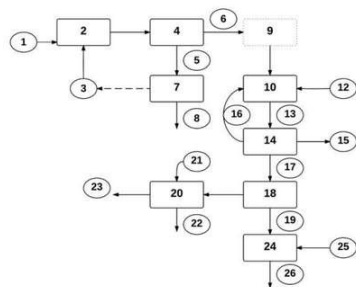
(72) HELTON JOSÉ ALVES; ANDRESSA CAROLINE NEVES; MICHAEL FEROLDI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 02.05.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência



técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 10 2016 019934-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/09/2021

(51) C07K 1/30 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FRACIONAMENTO PARA PRODUÇÃO DE CONCENTRADOS PROTEICOS, PEPTÍDEOS BIOATIVOS E COPRODUTOS DERIVADOS DE BIOMASSA MICROALGAL

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; CLÁUDIA ANAHITE OVANDO GOMES; JÚLIO CÉSAR DE CARVALHO; EDUARDO SCOPEL FERREIRA DA COSTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 29.08.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 10 2016 022626-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 01/06/2021

(51) C10G 25/00 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01)

(54) PROCESSO DE REMOÇÃO SIMULTÂNEA DE ARSÊNIO E ENXOFRE DE CORRENTES DE HIDROCARBONETOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) WLADMIR FERRAZ DE SOUZA; MARCUS VINICIUS EIFFLE DUARTE; LILIAN ERNST; CARMEN LUCIA TAVARES DA SILVA

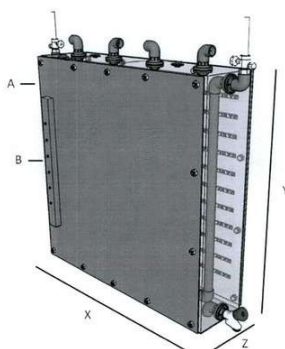
Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade 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 10 2016 029485-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/12/2021





(51) C12M 1/04 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12R 1/89 (2006.01)

(54) FOTOBIORREATOR PARA CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS FOTOSSINTETIZANTES

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) MIGUEL DANIEL NOSEDA; DIEGO DE OLIVEIRA CORRÊA; MARIA EUGÊNIA DUARTE NOSEDA; AMANDA CRISTINA DE OLIVEIRA; BIANKA SANAE NODA DOMINIZ; JENIFER MOTA RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 15.12.2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: Sim; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 10 2017 013462-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/12/2022

(51) A01M 21/04 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(54) MÉTODO AUTOMATIZADO PARA CATAÇÃO QUÍMICA DE ERVAS INVASORAS EM PLANTAÇÕES

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) FÁBIA COSTA DE ARAÚJO SCHUTZ; HAMILTON PEREIRA DA SILVA; FERNANDO SCHUTZ; PEDRO LUIZ DE PAULA FILHO; IVAN COLTRO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 21.06.2037; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2017 021405-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/12/2021

(51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), F16L 55/28 (2006.01), F16L 55/44 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CENTRALIZAÇÃO E/OU TRACIONAMENTO DE UMA FERRAMENTA EM UM DUTO COMPREENDENDO RODAS MAGNÉTICAS E/OU BRAÇOS EXPANSÍVEIS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HUGO FRANCISCO LISBOA SANTOS; NEY ROBINSON SALVI DOS



REIS; IGOR MENES URSINE KRETTLI; HARDY LEONARDO DA CUNHA PEREIRA PINTO; LINCOLN HOMERO THOMÉ FERREIRA; MAURICIO GALASSI

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 2017 021428-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/04/2022

(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 23/50 (2006.01), B01J 23/58 (2006.01)

(54) Processo para preparação de um catalisador de pré-reforma

(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 2017 021444-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/11/2021

(51) E21B 43/16 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO SUBMARINO PARA PRESSURIZAÇÃO DE UM RESERVATÓRIO DE PETRÓLEO SUBMARINO ATRAVÉS DE INJEÇÃO INDEPENDENTE DE ÁGUA E GÁS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO RODRIGUES; CARLOS ALBERTO BANDEIRA RIBEIRO CARDOSO

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 2017 021445-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/04/2022

(51) B01J 35/00 (2024.01), B01J 23/887 (2006.01), B01J 29/00 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01)

(54) CATALISADOR PARA HIDRODESSULFURIZAÇÃO SELETIVA DE CORRENTES DE NAFTA CRAQUEADA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO, E, PROCESSO DE HIDRODESSULFURIZAÇÃO SELETIVA DE NAFTA CRAQUEADA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) SANDRA SHIRLEY XIMENO CHIARO; JOSÉ LUIZ ZOTIN; DAYSE LOVATTE FONSECA; ANILZA DE ALMEIDA LYRA CORREA

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 2017 026028-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/12/2023

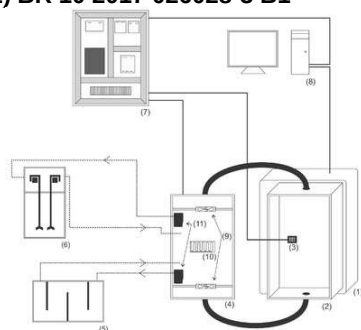
(51) H01L 23/00 (2006.01), H01L 23/26 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA ANÁLISE E RECONHECIMENTO DE IMAGEM PARA ESTUDO DO COMPORTAMENTO DIMENSIONAL (INCHAMENTO E CONTRAÇÃO) DE MATERIAIS HIGROSCÓPICOS

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

(72) DAVID ROCHA MILSTED; IVAN VENSON

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 04.12.2037; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



(11) BR 10 2018 003125-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/05/2022

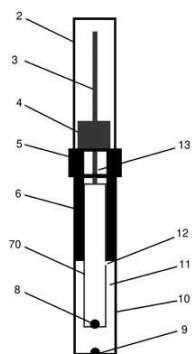
(54) MÉTODO PARA RECONHECIMENTO ÓTICO DE MARCADORES EM AMBIENTE EXTERNO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) DOUGLAS COIMBRA DE ANDRADE

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 2018 003152-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/08/2021

(51) F04D 13/08 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01)

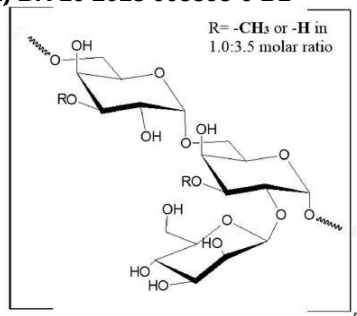
(54) BOMBA DE FUNDO COM SEPARADOR DE GÁS E ORIFÍCIO ANTI GAS LOCK

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) SILVIO FERREIRA GAGLIOTI

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 2018 005595-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/12/2023

(51) A61K 31/715 (2006.01), A61K 31/655 (2006.01), A61K 36/07 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) Atividade antitumoral da manogalactana parcialmente metilada de cogumelo *Pleurotus eryngii*

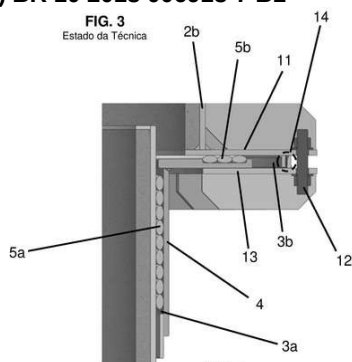
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) STELLEE MARCELA PETRIS BISCAIA; ELAINE ROSECHERER

CARBONERO; EDVALDO DA SILVA TRINDADE; CÉLIA REGINA CAVICHIOLO FRANCO; CAROLINA CAMARGO DE OLIVEIRA; ROGER CHAMMAS; MARCELO IACOMINI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 21/03/2038; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2018 006918-7 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/08/2021

(51) F16L 27/00 (2006.01), F16L 51/00 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01)

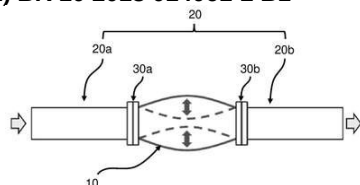
(54) JUNTA TELESCÓPICA BIDIRECIONAL

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RAPHAEL COELHO SCHIAVO; PAULO SERGIO FREIRE; NELSON PATRICIO JUNIOR; EMANUEL FREIRE SANDES; DIANA ALBANI SIQUEIRA

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 2018 014061-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/11/2024

(51) F16L 55/04 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01), F16L 11/04 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA ATENUAÇÃO DE GOLFADAS EM LINHAS DE ESCOAMENTO DE PETRÓLEO

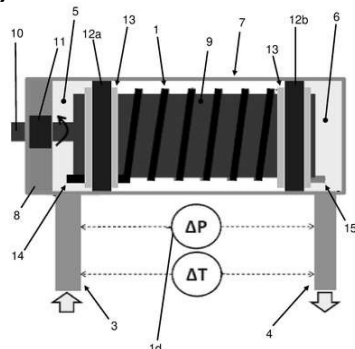
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ERICK FABRIZIO QUINTELLA ANDRADE COELHO

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 2018 014068-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/01/2024

(51) G01L 7/18 (2006.01)

(54) APARATO DE BLOQUEIO DE TUBOS CENTRÍFUGO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) FABRICIO SOARES DA SILVA; ERICK FABRIZIO QUINTELLA ANDRADE COELHO; ANDRE SAMPAIO MONTEIRO

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 2018 014578-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/08/2021

(51) C10G 21/00 (2006.01), C10G 51/06 (2006.01), C10G 55/04 (2006.01)

(54) COPROCESSAMENTO DE UMA CORRENTE LÍQUIDA LIGNOCELULÓSICA E UMA CORRENTE INTERMEDIÁRIA FÓSSIL NO PROCESSO DE REFINO DE PETRÓLEO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEIS A PARTIR DE UMA CORRENTE DE ÓLEO DESASFALTADO

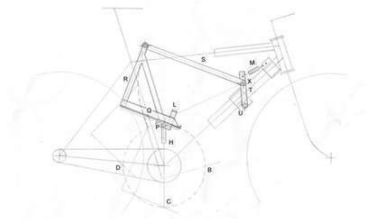
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) VITOR LOUREIRO XIMENES; PAULO CESAR PEIXOTO BUGUETA; MARLON BRANDO BEZERRA DE ALMEIDA; MARCO ANTONIO GOMES TEIXEIRA; FABIO LEAL MENDES; ANDREA DE REZENDE PINHO; ALEXANDER RANGEL BASTOS; ADRIANO DO COUTO FRAGA

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 006870-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/12/2023

(51) B62M 15/00 (2006.01), B62M 21/00 (2006.01), B62M 1/14 (2006.01), B62K 19/00 (2006.01), B62K 17/00 (2006.01)

(54) MECANISMO PEDAL MAIS TORQUE PARA BICICLETAS

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

(72) MAURO GOMES RODBARD

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 04.04.2039; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2019 009194-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/12/2024

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(54) POMADA MODELADORA CAPILAR HIDROFÍLICA A BASE DE ÁLCOOIS GRAXOS ETOXILADOS

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

(72) FABIO SEIGI MURAKAMI; RILTON ALVES DE FREITAS; MAYUMI ELIZA OTSUKA SATO; ELISA DE FREITAS MONTIN; ANDRESSA VEIGA; ALINE CALDONAZO; MELISSA RABONI ALVES RODRIGUES; LAIANE DE JESUS OLIVEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 06/05/2039; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2019 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 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 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 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 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 NANOGLIOLA, 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 009080-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/02/2024

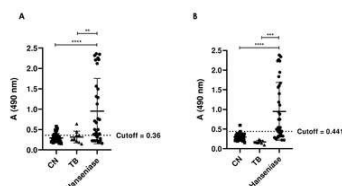
(51) C07K 7/08 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIAS PEPTÍDICAS SINTÉTICAS DE EPITOPOS LINEARES DE PROTEÍNAS DE MYCOBACTERIUM LEPRAE

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

(72) JULIANA DE MOURA; LARISSA MAGALHÃES ALVARENGA; JULIANA FERREIRA DE SANTANA; BRUNO ARAUJO SOARES

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 07.05.2040; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

**(11) BR 10 2020 009366-5 B1**

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/01/2024

(51) G01N 33/569 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01)

(54) KIT E MÉTODO ELISA PARA IMUNODIAGNÓSTICO DA LEISHMANIOSE VISCERAL E CUTÂNEA HUMANA E LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA





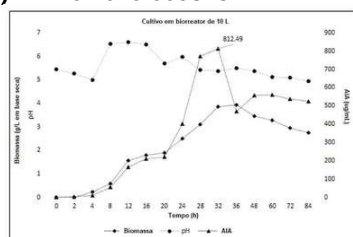
UTILIZANDO NOVO ANTÍGENO PEPTÍDEO SINTÉTICO PSLI409

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

(72) VANETE THOMAZ SOCCOL; JOYCE CARVALHO PEREIRA; PEDRO HENRIQUE DOS SANTOS SOUSA; CARLOS RICARDO SOCCOL; SUSAN GRACE KARP

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 12.05.2040; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2020 009375-4 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 21/11/2023

(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/36 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C05F 11/10 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01), C07D 209/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BIO-INOCULANTE E ÁCIDO INDOL-3-ACÉTICO E COMPOSIÇÃO PROMOTORA DE CRESCIMENTO VEGETAL

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

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; GISELA MANUELA DE FRANÇA BETTENCOURT; SUSAN GRACE KARP

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 12.05.2040; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 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)

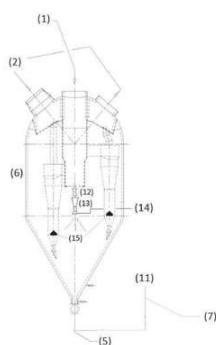
(54) SISTEMA DE TERCEIRO ESTÁGIO COM AUTO-SANGRIA E USO

(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

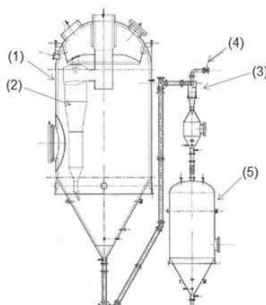
(51) B01J 8/00 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01)

(54) PROCESSO E APARATOS APLICADOS A SISTEMAS DE TERCEIRO ESTÁGIO DE CICLONES EM UNIDADES DE FCC

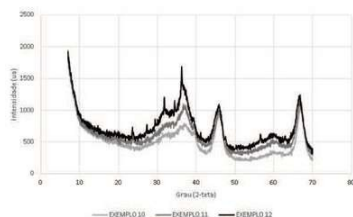
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(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 2020 026250-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 20/02/2024

(51) C12P 7/48 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12R 1/66 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO CÍTRICO A PARTIR DE DESCARTES DA INDÚSTRIA DE BEBIDAS AÇUCARADAS

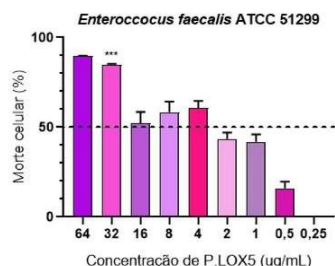
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) SABRINA MORES; CARLOS RICARDO SOCCOL; CRISTINE RODRIGUES; LUCIANA PORTO DE SOUZA VANDENBERGHE; SUSAN GRACE KARP

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 21.12.2040; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do



processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2021 022570-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/12/2023

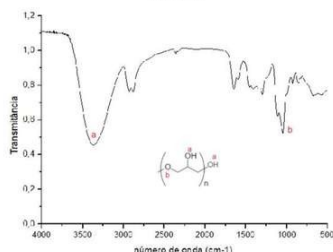
(51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 35/646 (2015.01), A61P 31/06 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO SINTÉTICO P.LOX5 COM AÇÃO ANTIBACTERIANA

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

(72) ALANA NADINE NICOLA BECKER; MANUEL HOSPINAL SANTIANI; PATRICIA MENDONÇA OLIVEIRA; VANETE THOMAZ SOCCOL; CARLOS RICARDO SOCCOL; RAPHAEL APARECIDO BOSCHERO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 10.11.2041; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2022 000016-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 21/11/2023

(51) C07C 43/13 (2006.01), C07C 41/01 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01), C07C 309/62 (2006.01), C11C 3/02 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE POLIGLICERÓIS LINEARES PARTINDO UM 3-HALOGENOPROPAN-1,2-DIOL (3-MHPD) PARA PRODUÇÃO DE BIOLUBRIFICANTES

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

(72) MARIA APARECIDA FERREIRA CÉSAR-OLIVEIRA; ANGELO ROBERTO DOS SANTOS OLIVEIRA; TICIANE VIEIRA DE PAULA SOUZA ARAÚJO; MICHEL NEVES DE MIRANDA; ALINE SILVA MUNIZ

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 03.01.2042; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

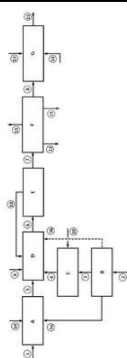
(11) BR 10 2022 025516-4 B1

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 2023 000934-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/01/2025

(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61P 5/28 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01)

(54) PARTÍCULAS HÍBRIDAS ESTÍMULO-RESPONSIVAS CONTENDO INIBIDORES DA ENZIMA 5-ALFA-REDUTASE PARA TRATAMENTO DOS DISTÚRBIOS ASSOCIADOS AO HIPERANDROGENISMO CUTÂNEO: PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) RENATA PINHO MORAIS; CLÁUDIA ELIANA MARINO ZARBIN; IZABEL CRISTINA RIEGEL VIDOTTI MIYATA; CAROLINA CAMARGO DE OLIVEIRA; JOÃO CARLOS PALAZZO DE MELLO

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 18/01/2043; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de ?know-how?: sim; 5) Assistência técnica: não --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2023 004066-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/12/2024

(51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 36/07 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE PEPTÍDEOS DERIVADOS DA BIOMASSA MICELIAL DE PLEUROTUS ERYNGII E SEU USO PARA O DESENVOLVIMENTO DE



MEDICAMENTOS ANTI-HIPERTENSIVOS

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

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; RICARDO LUIZ VIEIRA; SUSAN GRACE KARP; VANETE THOMAZ SOCCOL

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o termino de vigência da patente, em 03/03/2043; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 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 017691-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/01/2022

(51) C01B 3/04 (2006.01), C01B 3/26 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 23/02 (2006.01), B01J 37/025 (2006.01), B01D 53/52 (2006.01), B01D 53/68 (2006.01), B01D 53/75 (2006.01)

(54) PROCESSO, CATALISADOR E SÍNTESE DO CATALISADOR PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT; LUIZ EDUARDO MAGALHÃES CORRÊA DA SILVA; MAÍRA ANDRADE RODRIGUES; CECILIA PEREIRA RODRIGUES; CARLOS OTÁVIO BRITO; FERNANDA DE CARVALHO MUNIZ BOMBARDELLI

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 020135-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/11/2020

(51) B01J 23/83 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 23/78 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01)

(54) CATALISADOR E USO DO CATALISADOR PARA PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ANTÔNIO MARCOS FONSECA BIDART; ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT; FABIO MENEZES PASSARELLI

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 007089-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/09/2021

(51) G01N 23/02 (2006.01), G01N 23/04 (2018.01)

(54) EQUIPAMENTO DE GAMAGRAFIA SUBMARINA OPERADO POR ROV

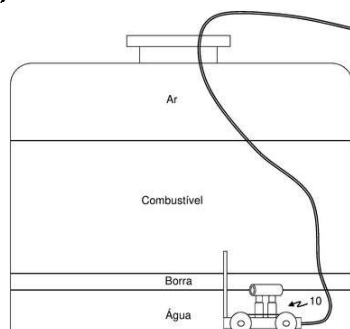
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CARLA ALVES MARINHO FERREIRA; CLAUDIO SOLIGO CAMERINI; NEI MARIANO DA FONSECA JÚNIOR

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 NOVILLE 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)

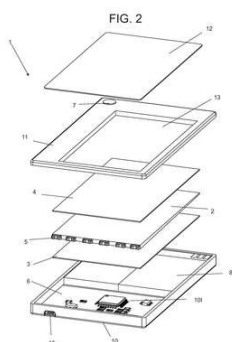
(72) ALINE MACHADO DE CASTRO; MARIA CRISTINA BRUM; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; CAROLINA ZANON COSTA; FLÁVIO CORTINAS ALBUQUERQUE; MARIA ALICE ZARUR COELHO; CÉZAR REZENDE DA MOTTA

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) BR 20 2019 012698-7 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente





(45) 19/12/2023

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM NEGATOSCÓPIO COM LUZ DE FUNDO COM LEDS ALINHADOS EM UMA LATERAL

(73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) ALBERTO NOBORU MIYADAIRA; WILLIAM CANDIDO RIBEIRO; MATEUS MORO LUMERTZ; CAIO HENRIQUE CUNHA CONTI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 19.06.2034; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI

(11) BR 20 2020 011867-1 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/07/2024

(51) A61N 5/06 (2006.01), A61L 2/08 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE IRRADIAÇÃO HOMOGÊNEA DE LUZ NÃO COERENTE PARA APLICAÇÃO DE TERAPIA FOTODINÂMICA EM DIFERENTES PROPÓSITOS EM PESQUISA

(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) GLAUCIO VALDAMERI; VIVIAN ROTUNO MOURE VALDAMERI; ADEMIR LUIZ DO PRADO; LARISSA DE OLIVEIRA PRADO; GUSTAVO DA PAZ; WALDEMAR VOLSANKI; INGRID FATIMA ZATTONI; DIOGO HENRIQUE KITA; FABIANE GOMES DE MORAES REGO; GERALDO PICHETH

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente, em 12/06/2035; 3) Condições de pagamento: anual em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 20 2020 025079-0 Y1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 04/04/2023

(51) E04D 1/20 (2006.01)

(54) FOTOBIOREATOR DE TELHAS PARA CULTIVO DE MICRO-ORGANISMOS FOTOSSINTÉTICOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)



(72) PAULO CESAR DE SOUZA KIRNEV; LUCIANA PORTO DE SOUZA VANDENBERGHE; SUSAN GRACE KARP; JÚLIO CESAR DE CARVALHO
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 08.12.2035; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) PI 0802222-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 04/01/2022
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), B01J 29/076 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR OLEFINAS LEVES A PARTIR DE UMA CARGA CONTENDO TRIGLICERÍDEOS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) Jefferson Roberto Gomes; Julio Amilcar Ramos Cabral; Andrea de Rezende Pinho; Luís Fernando Soares de Azevedo
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 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; GASPAR 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 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 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 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 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 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 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 Huziware; 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 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 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

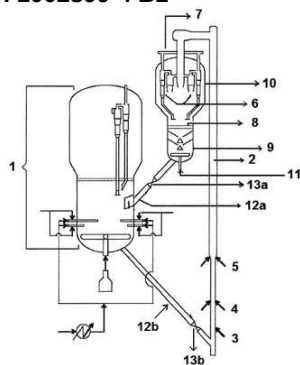
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Wilson Kenzo Huziwara; 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 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 1105844-7 B1

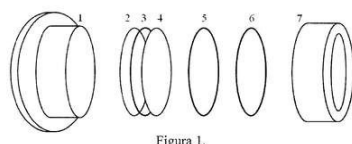


Figura 1.

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/01/2024

(51) C02F 1/28 (2023.01), B01J 20/12 (2006.01), B01D 15/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DIFUSÃO EM FILMES FINOS POR GRADIENTE DE CONCENTRAÇÃO (DGT) COM ARGILOMINERAL NATURAL PARA CONCENTRAÇÃO E DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS E ESPÉCIES QUÍMICAS EM SOLUÇÃO AQUOSA

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

(72) VANESSA EGÉA DOS ANJOS; GILBERTO ABATE; MARCO TADEU GRASSI

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 24.11.2031; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. - Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI





Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) BR 11 2012 018909-3 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 18/06/2019

(73) DATAMARS SA (CH)

INPI nº 52402.013364/2025-97 @ Origem: 5ª Vara Federal de Porto Alegre

Processo Nº: 5025231-58.2025.4.04.7100/RS@ sub judice @ Autor: PEC

FORT IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO DE BENS LTDA

@ Réu(s): DATAMARS BRASIL TECNOLOGIA AGROPECUÁRIA LTDA e

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

(11) BR 11 2015 017291-1 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 11/10/2022

(73) ZTE CORPORATION (CN)

INPI nº 52402.013018/2025-17 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro

Processo Nº: 5097456-16.2025.4.02.5101/RJ@ sub judice @ Autor: SAMSUNG

ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. @ Réu(s): ZTE CORPORATION e

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI



Código Anuidade de Patente**Código 24.4 - Restauração**

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2019 022293-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/05/2022 (73) ROAD LABS DESENVOLVIMENTO E LICENCIAMENTO DE SOFTWARE LTDA (BR/SC)
(11) BR 11 2013 001920-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 29/09/2020 (73) TEXAS LFP, LLC (US)
(11) BR 11 2015 000779-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 30/03/2021 (73) COMPAGNIE INDUSTRIELLE DE LA MATIERE VEGETALE (FR)
(11) BR 11 2015 008605-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/05/2022 (73) POLYMER GROUP, INC. (US)
(11) BR 11 2016 031040-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 07/12/2021 (73) SMITH, ELLIS J. (US)
(11) BR 11 2018 067411-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 28/11/2023 (73) JOINT STOCK COMPANY SCIENTIFIC RESEARCH AND DESIGN INSTITUTE FOR ENERGY TECHNOLOGIES ATOMPROEKT (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU)
(11) BR 11 2021 008824-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 20/08/2024 (73) CHEMSHIT, ILYA VLADIMIROVICH (RU) ; PAUTOV, ALEKSEJ GENNADEVICH (RU)
(11) BR 11 2022 024171-2 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 04/07/2023 (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)



(11) BR 20 2015 026741-5 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 11/08/2020 (73) OSWALDO ILCEU GOMES (BR/SP)
(11) BR 20 2018 009448-9 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 07/11/2023 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA (BR/RR) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA (BR/RR)
(11) BR 20 2018 014936-4 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/06/2024 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(11) BR 20 2018 068850-8 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 05/09/2023 (73) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA (BR/SC) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(11) PI 0515399-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/04/2018 (73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE)
(11) PI 0614203-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 05/09/2017 (73) SEB S.A. (FR)
(11) PI 0903038-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 08/12/2020 (73) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 016346-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) ENGEMOVI ENGENHARIA DE AUTOMAÇÃO E PROJETOS MECÂNICOS (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2012 016385-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/04/2021 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2012 016439-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2012 016586-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/03/2018 (73) IMPLEMENTOS AGRICOLAS MARISPAN LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2012 018035-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) JOSÉ EUSTÁQUIO DE SOUSA SOIER (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2012 018107-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) ADALBERTO DE CARVALHO VALE (BR/MG)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 017083-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/11/2021
(73) MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 017086-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/11/2020
(73) MAHLE METAL LEVE S/A (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2014 016601-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/02/2022
(73) VIVONIC GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2014 016617-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/09/2021
(73) ABBVIE INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2014 016654-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 08/03/2022 (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2014 017194-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2020 (73) AILMAR BARROS SANTANA RIBEIRO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2014 017354-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/06/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2015 016084-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2015 016182-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) LUCIANO SCARANELO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2015 016229-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) HUBER SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2015 016363-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) GAMESA INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2015 016456-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/06/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2015 016815-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2016 015702-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2016 016248-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2016 016424-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2022 (73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2016 016464-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2023 (73) BOBBY HU (TW) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2016 016466-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) OPACMARE S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014480-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014604-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2022 (73) WILMAR BOTECA (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014753-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022



	(73) EDUARDO MIGUEL AMARO BARBOZA (UY) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014759-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2022 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 013834-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2023 (73) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014011-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/01/2024 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014219-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/08/2023 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014752-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/09/2023 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000034-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/04/2019

(73) Aker Mh As (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000115-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) SMARTFISH AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000142-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/05/2021

(73) STORA ENSO OYJ (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000144-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/08/2019

(73) STORA ENSO OYJ (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000512-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/11/2020

(73) Amcor Flexibles Transpac B.V.B.A. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000517-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) HISTOGEN, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000630-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000637-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000639-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) MEDICALTREE PATENT LTD. (MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000643-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000645-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/06/2022 (73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000665-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/10/2019

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000698-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000718-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/10/2018

(73) Gelita AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000999-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/03/2018

(73) VALE S.A (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001260-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/05/2022

(73) Merck Patent GmbH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001476-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/04/2022
(73) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001617-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/06/2019
(73) DSM IP Assets B.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001678-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/09/2020
(73) Mitsubishi Heavy Industries, LTD. (JP) ; JAPAN AEROSPACE EXPLORATION AGENCY (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001871-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/09/2019
(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002585-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/08/2019
(73) HEXION GERMANY GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 004830-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) Sony Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 005146-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/10/2018 (73) Microa AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 031518-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) NIPPON SPREW CO., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000258-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000401-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) Aptar France Sas (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000573-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000605-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/11/2021

(73) GID BIO, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000626-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/11/2019

(73) BHV PHARMA, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000640-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/03/2021

(73) SUGINO MACHINE LIMITED (JP) ; MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000653-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) NORTHROP GRUMMAN INNOVATION SYSTEMS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000658-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/03/2021

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000694-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/11/2020

(73) Statoil ASA (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000745-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) VISION TECH BIO PTY LTD. (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000822-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) CELULARITY INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001094-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/03/2020

(73) TRIBONEX AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001127-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/09/2020

(73) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001334-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/08/2019 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001377-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) IP2IPO INNOVATIONS LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001380-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) IP2IPO INNOVATIONS LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001490-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) LUXOTTICA S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001493-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) VOLVO COMPACT EQUIPMENT S A S (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001521-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) AGC GLASS EUROPE (BE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001819-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/12/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002113-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2020

(73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 003157-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 003178-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/08/2021

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 003313-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/12/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 003645-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/10/2020
(73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 009679-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) MAREALIS AS (NO)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 009868-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/03/2021
(73) HAINAN YAYUAN ANTI-FRAUD TECHNIQUE INSTITUTE (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 027115-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/02/2020
(73) STEVE KRESNYAK (CA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 029661-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2021
(73) STARPHARMA PTY LTD (AU)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 030916-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 10/08/2021 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 031780-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 032295-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) BÖLLHOFF VERBINDUNGSTECHNIK GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 033664-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 033860-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) RAUTARUUKKI OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 033977-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) ALLTECH, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000062-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/04/2021

(73) LEGO A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000147-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) BASF PHARMA (CALLANISH) LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000152-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) BASF PHARMA (CALLANISH) LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000162-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/01/2021

(73) BASF PHARMA (CALLANISH) LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000424-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/01/2021

(73) THE GILLETTE COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000426-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) UNIVERSITY OF TASMANIA (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000443-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) EPIGENOMICS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000465-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/03/2020 (73) BOREALIS AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000551-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) BOREALIS AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000633-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) VERSUNI HOLDING B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001028-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022



	(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001266-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/11/2019 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001394-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) SILVACHIMICA S.R.L. (IT) ; UNIVERSITÉ DE LORRAINE - INSTITUT ENSTIB-LERMAB (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001400-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) RENAULT S.A.S. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002007-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) THK RHYTHM AUTOMOTIVE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002379-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/07/2021 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 006620-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) AGC GLASS EUROPE (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 009256-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2021

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 010263-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2021

(73) UTOPHARM (SHANGHAI) CO., LTD (CN) ; CHANGZHOU NO.4 PHARMACEUTICAL FACTORY CO., LTD. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 032741-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/01/2022

(73) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 033055-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/01/2023

(73) RHIZEN PHARMACEUTICALS S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000006-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/06/2021
(73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000046-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/09/2019
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000343-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/10/2019
(73) BAYER CROPSCIENCE INC. (CA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000353-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/11/2021
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000393-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 31/08/2021
(73) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000476-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 15/02/2024 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000600-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000633-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/07/2021 (73) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000703-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000755-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/02/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000815-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000913-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/11/2021

(73) THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP) ; MITSUI MINING & SMELTING CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000982-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/12/2021

(73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001097-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/10/2021

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001158-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/12/2020

(73) LUIS FELIPE VEJARANO RESTREPO (CO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001417-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2021

(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001589-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/02/2021
(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002512-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/02/2021
(73) INTERBROS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 003495-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2020
(73) LIVEN, S..A.U. (ES)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 016799-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/02/2022
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 030606-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/03/2021
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 031244-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 07/04/2020 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 031664-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 032817-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) AMCOR FLEXIBLES (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 032857-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 032890-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 032899-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/02/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 032987-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2021

(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 033048-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/12/2021

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000006-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/12/2021

(73) INNOVATIVE MOTION GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000274-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/01/2021

(73) NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000278-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2020

(73) CONSTELLIUM NEUF BRISACH (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000412-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2022 (73) MOOG INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000466-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/11/2021 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000475-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) MITSUBISHI POWER EUROPE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000639-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) SONY CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000796-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/04/2021 (73) LA VIT TECHNOLOGY LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000908-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021



	(73) BRUNO SPINDLER (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000996-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/11/2021 (73) STORA ENSO OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001089-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2021 (73) ANKOL EOOD (BG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001574-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/12/2021 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001690-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/06/2022 (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002276-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) ORTHOFIX S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002277-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/12/2021

(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002672-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/10/2021

(73) GEA FOOD SOLUTIONS WEERT B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 003216-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/09/2021

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 019538-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2021

(73) SAFRAN (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 029043-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/08/2021

(73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 030120-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/05/2023 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 030534-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 030540-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) SAINT-GOBAIN WEBER (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 030966-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000055-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/05/2023 (73) PIONEER OVERSEAS CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000113-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/08/2023 (73) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000158-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/05/2022

(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000225-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2020

(73) ALBEMARLE EUROPE SPRL (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000235-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/06/2022

(73) ABBVIE INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000242-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/06/2024

(73) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000320-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/02/2023

(73) REPLICOR, INC. (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000692-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/05/2021
(73) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000696-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/10/2023
(73) OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000740-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/05/2021
(73) LINDE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000753-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/06/2021
(73) IMPRESSION TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000829-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/10/2022
(73) TRICOYA TECHNOLOGIES LTD (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000894-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 15/02/2022 (73) RTC INDUSTRIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001819-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) CATERPILLAR INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002242-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/07/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002244-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/02/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002620-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) ISCAR LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 005599-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) RENAULT S.A.S. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 024167-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/12/2022

(73) INVENTIO AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 025759-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) INVENTIO AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 028409-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/06/2023

(73) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 028511-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/09/2022

(73) CARGILL, INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000043-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/06/2022

(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000430-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) ODC LIZENZ AG. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000432-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/09/2022 (73) ODC LIZENZ AG. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000433-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) ODC LIZENZ AG. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000435-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) ODC LIZENZ AG. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000725-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000930-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022



	(73) SMS GROUP GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001738-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2022 (73) SMART PACKAGING SOLUTIONS (S.P.S) (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001964-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) FMC CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 006835-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) STANDARD FIBER LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 075370-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2022 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 075607-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2022 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 077082-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/03/2023

(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 077143-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000025-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/12/2022

(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000051-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2020

(73) GOLDEN RENEWABLE ENERGY, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000105-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/05/2023

(73) STORA ENSO OYJ (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000161-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000179-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2023 (73) BUILDING BLOCK NUTRITIONALS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000214-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) GREENTECH VENTURES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000252-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/09/2022 (73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000271-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2023 (73) COVESTRO LLC (US) ; BAYER CROPSOURCE LP (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000295-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/08/2023 (73) VIRDIA, LLC (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000361-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/12/2022

(73) CORELASE OY (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000364-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/07/2023

(73) TERRA PRIMORIS HOLDINGS, LLC (US) ; ZANE A. MILLER (US) ; GREGORY E. YOUNG (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000376-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/06/2022

(73) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE) ; VALLOUREC TUBES FRANCE (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000498-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/01/2025

(73) DERMAPHARM AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000719-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/11/2022

(73) CLIMATE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001002-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/08/2023

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001061-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/03/2023

(73) PHILLIPS 66 COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001183-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/03/2023

(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001208-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/06/2023

(73) TREMARK (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002471-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/04/2023

(73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; ENOGIA (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 021310-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) CHANGZHENG ENGINEERING CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 026122-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/03/2024 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 027129-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2023 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 027225-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/09/2023 (73) NEOPERL GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 027742-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2023 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 027743-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2023



	(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000070-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/08/2023 (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000130-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2024 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000156-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/05/2023 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000170-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2023 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000201-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2023 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000205-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/10/2023

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000217-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/07/2024

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000647-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2022

(73) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000703-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/12/2022

(73) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 000781-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/08/2023

(73) ORGAN PRESERVATION SOLUTIONS LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001093-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/01/2023 (73) SPINLABEL TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001123-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2023 (73) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 001284-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/05/2023 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 002584-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/12/2022 (73) NUOVA SIMA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 003595-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/10/2023 (73) STORA ENSO OYJ (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 026723-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/12/2023 (73) WEENER PLASTIK GMBH (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 026923-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2022

(73) QUALIZYME DIAGNOSTICS GMBH & CO KG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2022 000291-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2024

(73) PEKING UNIVERSITY (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2022 000657-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) SYNERGIA MEDICAL (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 017220-6 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/08/2019

(73) GABRIEL HAMDAN FERREIRA (BR/MG) ; IGOR AUGUSTO ALVES BATISTA (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 018663-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/08/2019

(73) DANIEL JOSÉ PINTO FERRAZ (BR/SP) ; HIGINO DE CARVALHO (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2014 017415-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/12/2019

(73) S/A FÓSFOROS GABOARDI (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2014 017964-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/06/2020

(73) FERNANDO EUGENIO LENZI (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 016842-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/04/2022

(73) BRUNO GARCIA PORTO (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 016929-4 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/03/2020

(73) CORREIAS MERCÚRIO S/A IND E COMÉRCIO (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 017126-4 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

(73) OXIMAG INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS MAGNETICOS LTDA - EPP (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 015722-1 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/05/2021
(73) BRASFORMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014466-1 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/05/2022
(73) GTER ENERGIAS RENOVÁVEIS LTDA - EPP (BR/SC)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014500-5 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/03/2023
(73) DILGÊNIO TIBURSKI JÚNIOR (BR/PR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014659-1 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/05/2023
(73) METALÚRGICA COFELMA LTDA. (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014798-9 Y1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/06/2020
(73) WALFRIED VAHL DICK (BR/SC) ; ADRIANA BEATRIZ CONINCK VAHL DICK (BR/SC)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 014963-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/09/2022 (73) DELAMARIS REFORMAS DE MÁQUINAS LTDA - EPP (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 015074-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/01/2023 (73) ANDRÉ RICARDO AGUILLAR PAULON (BR/SP) ; MARCOS CÉSAR DE PAULA BRAGA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2018 013840-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2024 (73) PLANTAR HORTA INTELIGENTE COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGROPECUÁRIOS EIRELI - ME (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2018 013855-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/02/2023 (73) LUCAS BARROS BERNARDES (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 2022 008981-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/05/2023 (73) BENNETT TECHNOLOGY (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 8602469-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 25/10/2016 (73) WAIG INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 8703074-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/10/2017 (73) Flávio Aparecido Peres (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 8900704-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/06/2017 (73) Maria Christina Ramos Paz (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 9001039-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/01/2018 (73) FÁBIO MAGNANI (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 9102330-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) JOSÉ ANTONIO MONTEIRO FERREIRA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0012935-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0210839-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/02/2019

(73) SunGene GmbH & Co. KGaA (DE) ; Institut F. Pflanzengenetik U. Kulturpflanzenforschung (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0302171-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/10/2015

(73) Claudio Lourenço Lorenzetti (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0303245-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/03/2016

(73) Emicol Eletro Eletrônica S.A. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0305559-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/09/2019

(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0312418-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/08/2015

(73) CP Kelco APS. (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0312936-5 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/08/2019
(73) KEMIRA PHOSPHATES OY (FI) ; AGRICULTURAL RESEARCH COUNCIL (ZA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0402656-0 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/02/2017
(73) Johnson & Johnson (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0402681-0 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/10/2016
(73) JOHNSON & JOHNSON (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0402792-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/07/2015
(73) Valeo Embrayages (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0402986-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/08/2017
(73) TANI OBIS GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0406458-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2015 (73) Metso Paper, INC (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0406531-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/02/2017 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0411773-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2019 (73) GLAXO GROUP LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0412062-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2015 (73) Dow Global Technologies Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0412299-2 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2016 (73) Cook, Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0412365-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/11/2016 (73) Indena S.P.A (IT)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0412391-3 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/10/2017

(73) ASPEN GLOBAL INCORPORATED (MU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0412405-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) Huawei Technologies CO., LTD. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0412478-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/04/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0412518-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/12/2018

(73) IAD Gesellschaft Für Informatik, Automatisierung Und Datenverarbeitung Mbh (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0412651-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/04/2020

(73) MEDIMMUNE LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0412994-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/10/2018

(73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0502673-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/01/2018

(73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0502866-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/09/2016

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0503055-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/03/2018

(73) KRONA TUBOS E CONEXÕES LTDA (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0506125-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/10/2019

(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0512445-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) Alcoa of Australia Limited (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0512929-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2017 (73) NIKE INNOVATE C.V. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513011-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) Lesaffre Et Compagnie (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513031-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/09/2017 (73) Aloys Wobben (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513067-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2016 (73) Monsanto Technology LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513154-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2015 (73) Coatex S.A.S. (FR)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513216-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/10/2018

(73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513218-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) CARGILL, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513243-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/06/2019

(73) Allergan, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513299-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/03/2015

(73) Syngenta Participations AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513328-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/08/2014

(73) Friesland Brands B.V. (NL) ; Loders Croklaan B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513343-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) DSM IP Assets B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513345-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513348-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) HENGST GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513362-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/10/2017

(73) DSM Ip Assets B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513372-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/01/2018

(73) Cooper Technologies Company (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513425-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 12/06/2018 (73) Statoil Asa (NO) ; Sinvent AS (NO) ; Orkla Engineering (NO) ; Teekay Norway AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513506-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) Bettcher Industries, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513640-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/03/2020 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513701-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/12/2014 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513737-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/01/2015 (73) Schunk Ultraschalltechnik GMBH. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0513904-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0514547-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/05/2018

(73) Raval A.C.S. Ltd. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0514914-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/07/2018

(73) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0515240-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2018

(73) Peugeot Citroen Automobiles (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0517575-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/12/2019

(73) SEOUL SEMICONDUCTOR CO., LTD. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0517584-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/12/2017

(73) Seoul Semiconductor CO., Ltd (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0517774-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/12/2019

(73) ANDRITZ OY (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0520376-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/06/2017

(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0520434-8 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/05/2016

(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0602502-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/10/2017

(73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0602637-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/07/2016

(73) Staubli Lyon (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0602802-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 30/07/2019 (73) Böllhoff Verbindungstechnik Gmbh (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0602882-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/03/2018 (73) Xerox Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0602953-1 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 2840 de 10-06-2025 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 0604206-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/04/2019 (73) Huawei Technologies CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0606127-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0611483-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2019 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0612490-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/03/2020

(73) ALLISON TRANSMISSION, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0612660-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/05/2018

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0612735-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2016

(73) CARGILL INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0612854-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/06/2018

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0612865-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/10/2019

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0613014-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) MCAIRLAID`S VLIESTOFFE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0613043-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/04/2014 (73) CENTER FOR ABRASIVES AND REFRACTORIES RESEARCH & DEVELOPMENT C.A.R.R.D. GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0613397-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/07/2017 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0613406-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) DENTSPLY IMPLANTS NV (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0613482-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0613509-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 25/07/2017

(73) FIN-CERAMICA FAENZA SpA (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0613682-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/05/2018

(73) Lanxess Deutschland GmbH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0614221-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/05/2019

(73) INVT SPE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0614428-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/07/2019

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0614846-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/09/2018

(73) N.V Bekaert S.A (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0616423-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/10/2017

(73) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0621879-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2018

(73) Volvo Lastvagnar AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0702484-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2016

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0703209-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/11/2018

(73) ENGEMOVI ENGENHARIA DE AUTOMAÇÃO E PROJETOS MECÂNICOS S.A. (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0713221-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/11/2020

(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0714305-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/09/2014

(73) THE NANOSTEEL COMPANY, INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0714390-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/05/2018

(73) Monsanto Technology LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0714431-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/06/2018

(73) DENTSPLY IMPLANTS MANUFACTURING GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0714563-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/07/2019

(73) TRANSMEDI SA (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0714711-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/07/2023

(73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0714885-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/04/2021

(73) Allergan, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0715194-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2017 (73) Basf Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0715543-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/03/2018 (73) APTAR FRANCE SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0715948-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2016 (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0716133-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2018 (73) Swissmedtechsolutions AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0721849-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2014 (73) KALUGINA MARINA YAKOVLEVNA (RU) ; KALUGIN ALEKSANDR YAKOVLEVICH (RU) ; KALUGINA LUDMILA EVGENYEVNA (RU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0721882-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019



	(73) BLUEWATER ENERGY SERVICES, B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0802373-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2018 (73) Carvico S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0802400-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2019 (73) Andritz OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0803524-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) BENELLI ARMI S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0803529-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) Benelli Armi S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0803685-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0803823-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/07/2019

(73) BENELLI ARMI S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0804460-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/10/2019

(73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0810347-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/09/2018

(73) UNIVERSIDAD NACIONAL DA COSTA RICA (CR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0812848-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/12/2018

(73) Evodos B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0813070-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0813185-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/12/2023 (73) CLEARWATER HOLDINGS, LTD. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0813206-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022 (73) DAIRY AUSTRALIA LIMITED (AU) ; AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0813533-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0813537-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/09/2018 (73) Reelwell AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0813599-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) STE INDUSTRIES S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0813637-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2019



	(73) LNG TECHNOLOGY, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0813638-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) LNG TECHNOLOGY, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0814004-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0814062-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/05/2020 (73) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0814107-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2018 (73) Inventio AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0814274-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) WEWELER NEDERLAND B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0814327-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/10/2018

(73) CASALE SA (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0814598-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/08/2019

(73) ERWIN JUNKER MASCHINENFABRIK GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0814619-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/07/2019

(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0814638-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/11/2017

(73) BTG BIOLIQUIDS B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0815050-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/01/2020

(73) ALFASIGMA S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0815851-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/09/2018 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0816528-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2019 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0816537-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/12/2018 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0822871-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) Deere & Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0900201-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) ADRIANO ZUMSTEG (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0902287-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2020 (73) MAN Truck & Bus AG (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0902337-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/09/2019

(73) BLUEWATER ENERGY SERVICES, B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0902359-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/09/2017

(73) Naturin GMBH & CO. (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0902362-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2017

(73) Vi.Be.Mac. S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0902471-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/05/2020

(73) COOPER TECHNOLOGIES COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0902568-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/07/2019

(73) Associação Paranaense de Cultura (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0902574-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/08/2019

(73) Associação Paranaense de Cultura (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0902859-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/08/2018

(73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0905379-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/09/2019

(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0910349-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/03/2019

(73) HISTOCELL, S.L. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0910789-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/09/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0910795-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 20/09/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0911690-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/03/2020

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0911704-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2019

(73) FRA-SER S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0911707-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/05/2024

(73) KIMBERLY-CLARK WORDWIDE, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0913646-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/11/2018

(73) Bostik, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0913861-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/04/2020

(73) Saint-Gobain Centre de Recherche Et D'Etudes Europeen (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0914105-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/02/2019

(73) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0914198-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/04/2020

(73) EWELLIX AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0914217-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/12/2017

(73) SHENYANG SINOCHAM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0914704-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/06/2019

(73) TN International (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0914756-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/12/2017

(73) Arkema France (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0915440-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/11/2017 (73) CONSTELLIUM SWITZERLAND AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0915636-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0915774-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/11/2019 (73) GRIMALDI DEVELOPMENT AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0915802-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) Roquette Freres (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0915863-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) COL-VEN S.A. (AR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0915872-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020



	(73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0916239-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2018 (73) Arkema France (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0916245-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/02/2020 (73) The Gillette Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0916354-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) Nortel Networks Limited (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 0924744-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) COOLBROOK OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1002343-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2018 (73) Cordis Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1002477-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/09/2020

(73) DENTAL MORELLI LTDA. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1002575-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/08/2018

(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1010413-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/02/2025

(73) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT AMERICA INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1012955-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2021

(73) Air Products And Chemicals, Inc (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1013467-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/07/2019

(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1103362-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) Faculdades Católicas Mantenedora da Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro - PUC RIO (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1103503-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) Rohm And Haas Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1103605-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) Man Truck & Bus AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 1103650-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2018 (73) TURRY DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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 9902879-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/04/2017 (73) Leonardo Miguel Perez Copello (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2840 de 10-06-2025 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.



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.

(21) BR 10 2021 022914-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2021 (71) NEOLEVER LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022924-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/11/2021 (71) NEOLEVER LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024184-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/11/2022 (71) NEOLEVER LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 005361-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/03/2023 (71) NEOLEVER LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 021735-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/10/2023 (71) NCG INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011040-4	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2024 013812-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/07/2024 (71) JOSÉ CLÁUDIO DA SILVA (BR/PR) ; ALLYSON DA SILVA BATISTA (BR/PR) ; MARIA APARECIDA DA SILVA BATISTA (BR/PR)
(11) BR 10 2024 013826-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/07/2024 (45) 02/09/2025 (71) FILLIPE NOVAES DELGADO (BR/SP)



(21) BR 10 2024 017556-5	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/08/2024 (71) ENGEAGRO EIRELI - EPP (BR/SC)
(11) BR 11 2014 020459-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2013 (45) 27/12/2022 (71) BRIGHTCOVE INC. (US)
(11) BR 11 2014 023948-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2013 (45) 25/05/2021 (71) HELIOS STREAMING, LLC (US)
(11) BR 11 2018 004878-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2016 (45) 05/07/2022 (71) MEDIMMUNE LLC (US)
(21) BR 11 2018 073574-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/05/2017 (71) ABBVIE MANUFACTURING MANAGEMENT UNLIMITED COMPANY (IE)
(11) BR 11 2020 016957-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/02/2019 (45) 08/04/2025 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2020 024953-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2019 (45) 25/03/2025 (71) RECORNEA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 006181-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/10/2019 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 011257-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2019 (71) SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2021 014745-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/02/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 014932-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/03/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 017890-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2020 (71) CONNECT BIOPHARMA HONGKONG LIMITED (HK)
(21) BR 11 2021 019701-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/04/2020 (71) WILLIAM ROBERT ARATHOON LIVING TRUST (US)
(21) BR 11 2021 022283-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/05/2020 (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2021 024127-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2020 (71) SEATTLE PROJECT CORP. (US)
(21) BR 11 2021 025249-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/06/2020 (71) WIQO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 025482-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2020 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2022 000628-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/07/2020 (45) 24/04/2025 (71) SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 001108-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/08/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 005221-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 28/09/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2022 008084-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/11/2020 (45) 14/05/2024 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2022 008203-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/11/2020 (45) 27/08/2024 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010923-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010930-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 013292-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/01/2021 (71) SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 018009-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/03/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 019284-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2021 (71) MEIRAGTX GENE REGULATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 020831-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/04/2021 (71) CLARIANT BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 023459-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/05/2021 (71) GYNOV (FR)
(21) BR 11 2022 023728-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 08/12/2021 (71) CLARIANT BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2023 015436-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/01/2022 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) ; CLARIANT BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2024 003915-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/08/2022 (71) SJP BIOTEC GMBH (CH)
(21) BR 11 2024 011699-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2022 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 011998-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2022 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 018833-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 020562-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 020886-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 020989-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 020994-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 021078-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023



	(71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 021338-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 021353-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 021383-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 021389-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 021892-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2025 004706-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2023 (71) SJP BIOTEC GMBH (CH)
(11) BR 12 2020 010110-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2013 (45) 17/08/2021 (62) BR 11 2014 023948-7 19/03/2013 (71) HELIOS STREAMING, LLC (US)
(11) BR 12 2021 013881-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/09/2011 (45) 27/06/2023 (62) BR 11 2013 023010-0 15/09/2011 (71) INOZYME PHARMA, INC. (US)
(11) BR 12 2023 014422-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2019 (45) 25/03/2025 (62) BR 11 2020 024953-0 31/05/2019



	(71) RECORNEA S.R.L. (IT)
(11) BR 12 2023 014425-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2019 (45) 25/03/2025 (62) BR 11 2020 024953-0 31/05/2019 (71) RECORNEA S.R.L. (IT)
(11) BR 20 2019 022932-8 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/10/2019 (45) 14/05/2024 (71) LONATUDO COMÉRCIO DE LONAS E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/PA)
(21) BR 20 2021 007610-6 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2021 (71) EASY AVIATION LTDA (BR/PR)
(11) BR 20 2022 017622-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/09/2022 (45) 15/08/2023 (71) TORFRESMA INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2023 007525-3 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/04/2023 (71) WELINTON DULLIUS (BR/SC)
(21) BR 20 2023 007530-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/04/2023 (71) WELINTON DULLIUS (BR/SC)
(21) BR 20 2023 010434-2 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2023 (71) LONATUDO COMÉRCIO DE LONAS E SERVIÇOS LTDA EPP (BR/PA)
(11) PI 0906555-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/01/2009 (45) 03/09/2019 (71) FILTRONA PTE. LTD. (SG)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2023 005452-8 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 23/03/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870250004948 de 22/01/2025, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2846, de 22/07/2025.

(11) BR 11 2017 003446-8 B1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 29/07/2015
(45) 24/01/2023
(71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US) ; TYCO ELECTRONICS (SHANGHAI) CO. LTD (CN)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870250068143 de 04/08/2025, em virtude da solicitação de desistência da transferência feita na petição 870250079915 de 05/09/2025.

(11) BR 11 2019 023617-1 B1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 01/05/2018
(45) 28/01/2025
(71) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US) ; TYCO ELECTRONICS CANADA ULC (CA)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870250068123 de 04/08/2025, em virtude da solicitação de desistência da transferência feita na petição 870250079904 de 05/09/2025.

(21) BR 20 2023 026780-2 U2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 19/12/2023
(71) MAURO FONSECA RODRIGUES (BR/RS)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240107131 de 16/12/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2843, de 01/07/2025.

(11) PI 0618604-1 B1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 15/11/2006
(45) 21/03/2017
(73) VALSPAR SOURCING, INC. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870190027164 de 21/03/2019, em virtude do exposto na petição 870190081878 de 22/08/2019.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(21) BR 11 2019 014490-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 16/01/2017 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP) ; RENAULT S.A.S. (FR) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250085520 de 22/09/2025, é necessário apresentar uma petição referente a alteração de sede da empresa cedente, visto que o endereço que consta no documento e cessão da referida petição é diferente do que foi apresentado no depósito. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2020 006791-1 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/10/2018 (71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE) A fim de atender as transferências de titular requeridas através da petição nº 870250077696 de 01/09/2025, é necessário apresentar uma petição para cada solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2023 003274-1 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 24/08/2020 (71) ECOLIBRIUM BIOLOGICALS HOLDINGS LIMITED (NZ) A fim de atender a alteração de nome e as duas transferências de titular requeridas através da petição nº 870250078220 de 02/09/2025, é necessário apresentar uma petição para cada solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2022 015180-1 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 29/07/2022 (71) MDL AMBIENTAL LTDA (BR/MG) A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº 870250077682 de 01/09/2025, é necessário apresentar documento que comprove que o representante que assinou o documento de cessão pela empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.





Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2018 014786-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/07/2018 (45) 19/03/2024 (71) BOMBAS YAMAGUCHI LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2019 006481-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/03/2019 (45) 23/06/2020 (71) COLBRAN SOLUÇÕES LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 10 2023 013472-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/07/2023 (71) PESO EXATO LTDA (BR/PR)
(11) BR 11 2014 007288-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/12/2012 (45) 03/05/2022 (71) RTX CORPORATION (US)
(11) BR 11 2017 021480-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/06/2016 (45) 22/11/2022 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2019 023664-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/01/2018 (71) KENVUE BRANDS LLC (US)
(21) BR 11 2020 022226-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/10/2018 (71) TMEIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 006320-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/10/2020 (71) HALEON CH SARL (CH)
(11) BR 20 2016 002843-0 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 11/02/2016 (45) 21/09/2021 (71) WECARE FARMA LTDA. (BR/SP)
(11) BR 20 2018 014535-0 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/07/2018 (45) 01/06/2021 (71) ST-ONE LTDA. (BR/PR)
(11) BR 20 2018 068051-5 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/09/2018 (45) 16/05/2023 (71) BOMBAS YAMAGUCHI LTDA (BR/SP)
(11) BR 20 2018 070498-8 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/10/2018 (45) 19/09/2023 (71) BOMBAS YAMAGUCHI LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 010489-7 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/05/2022 (71) WECARE FARMA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010996-7	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/05/2024 (71) BOMBAS YAMAGUCHI LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011015-9	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/05/2024 (71) BOMBAS YAMAGUCHI LTDA (BR/SP)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 11 2013 001920-4 B1

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 26/07/2010

(45) 29/09/2020

(71) TEXAS LFP, LLC (US)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250039280 de 14/05/2025, em virtude da interessada da petição não ser a titular da patente.



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 2017 026285-5 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/12/2017
(45) 20/09/2022
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2018 069811-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/09/2018
(45) 11/04/2023
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2018 069950-4 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/09/2018
(45) 11/04/2023
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2019 011197-6 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/05/2019
(45) 15/10/2024
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2019 013368-6 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/06/2019
(45) 30/07/2024
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2019 018558-9 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/09/2019
(45) 19/12/2023
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 10 2020 012601-6 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/06/2020
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 10 2020 018568-3 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 11/09/2020
(71) MODULAR DATA CENTERS INDUSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS



LTDA (BR/SP)	
(21) BR 10 2022 013691-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/07/2022 (71) FIBER CITRUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001248-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/01/2023 (71) B-LEVE PARTICIPACOES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 025687-5	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2024 (71) KEMIA TRATAMENTO DE EFLUENTES LTDA-ME (BR/SC)
(11) BR 11 2012 028039-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2010 (45) 19/01/2021 (71) TOKYO ROPE MANUFACTURING CO., LTD. (JP) ; KISWIRE LTD. (KR)
(21) BR 11 2013 032266-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/05/2012 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2013 033799-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/06/2012 (71) INHIBRX, INC. (US)
(21) BR 11 2014 027633-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/04/2013 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2014 032814-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/06/2013 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2015 003693-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/08/2013 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2017 008525-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/10/2015 (71) INHIBRX, INC. (US)



(11) BR 11 2017 012242-1 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 07/12/2015
 (45) 07/12/2021
 (71) ASPIVIX SA (CH)

(21) BR 11 2018 017033-0 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 02/03/2017
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2018 069873-3 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 21/03/2017
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 008557-2 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 11/10/2017
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(11) BR 11 2019 012706-2 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 21/12/2017
 (45) 16/11/2022
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 11 2019 020147-5 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 29/03/2018
 (45) 22/08/2023
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 11 2019 021290-6 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 11/04/2018
 (45) 30/07/2024
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 11 2019 021325-2 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 11/04/2018
 (45) 12/12/2023
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 11 2019 021335-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 11/04/2018
 (45) 12/12/2023
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)



(11) BR 11 2019 023059-9 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 04/05/2018
 (45) 23/02/2023
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2019 027084-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 20/06/2018
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(11) BR 11 2019 027864-8 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 28/06/2018
 (45) 31/10/2023
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 11 2019 028099-5 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 28/06/2018
 (45) 03/10/2023
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 11 2020 000454-5 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 13/07/2018
 (45) 04/04/2023
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 11 2020 006205-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 12/09/2018
 (45) 20/06/2023
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2020 010529-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 28/11/2018
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2020 011261-5 A8 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 13/12/2018
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(11) BR 11 2020 012640-3 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
 (22) 21/12/2018
 (45) 19/09/2023
 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)



(11) BR 11 2020 022147-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/05/2019 (45) 28/05/2024 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2021 001530-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/07/2019 (71) SUZHOU JUNMENG BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 006157-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/10/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 006282-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/11/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 011029-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/12/2019 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2021 011145-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/12/2019 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2021 012024-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/01/2020 (71) NOVUS INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2021 012234-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/11/2019 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2021 012264-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/12/2019 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)



(21) BR 11 2021 012994-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/02/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 013487-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/02/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 013865-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/01/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 013871-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/01/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 014529-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/03/2020 (71) NOVUS INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2021 014710-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/01/2020 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2021 015412-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/01/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 016099-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/02/2020 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2021 016260-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/03/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(11) BR 11 2021 018670-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/03/2020 (45) 16/09/2025



	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 019500-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/04/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 020164-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/06/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 021098-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/05/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 021363-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/04/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 022896-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/05/2020 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2021 023104-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/06/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 023931-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/05/2020 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2021 024065-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/06/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 026035-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/12/2019 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 000644-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 13/08/2020 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 003605-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/08/2020 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 007844-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/10/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 008424-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 012207-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 012252-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 012322-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/11/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 012569-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/01/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 012791-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/01/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 012803-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/01/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 014624-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 10/02/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 015878-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/02/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 016332-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/01/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 016464-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/01/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 016907-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/03/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 016998-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/03/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 018863-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/03/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 019100-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/03/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 019243-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/03/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 019333-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/03/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 020523-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/04/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2022 021401-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/04/2021
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2022 026002-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/06/2021
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2023 000655-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 01/07/2021
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2023 001196-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/07/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2023 001462-0 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 05/08/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2023 001773-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/07/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2023 001895-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/07/2021
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2023 002023-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/07/2021
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2023 002598-2 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 13/08/2021
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2023 006503-8 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/09/2021
(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(21) BR 11 2023 008715-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 04/11/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2023 009974-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/11/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2023 012351-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/11/2021 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2023 018830-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/03/2022 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2023 018960-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/03/2022 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2023 019000-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/03/2022 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2023 020813-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/04/2022 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2023 027276-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/06/2022 (71) QUIDDITAS SA (BE)
(11) BR 11 2024 000231-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/06/2023 (45) 21/01/2025 (71) VAIM CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 000521-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/07/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 000604-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/06/2022



	(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 000675-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/07/2022 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2024 002539-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/08/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 002633-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/08/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 002901-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/07/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 003478-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/08/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 003496-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/08/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 004732-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/07/2023 (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 013724-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/01/2023 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 014499-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/11/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2025 001048-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/08/2023 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2025 001215-0 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 21/07/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2025 002222-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 11/08/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2025 003022-1 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/08/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2025 003357-3 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 10/08/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2025 003600-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 05/09/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2025 004441-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 22/08/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2025 005018-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 11/09/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2025 005026-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 11/09/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2025 005102-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 15/08/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2025 005774-0 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 07/06/2023
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 12 2021 005481-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/06/2012



	(62) BR 11 2013 033799-0 28/06/2012 (71) INHIBRX, INC. (US)
(21) BR 20 2022 007955-8 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/04/2022 (71) TRP IMPORTS COMERCIAL SERVIÇOS E FABRICAÇÃO LTDA (BR/SP)
(11) PI 0806068-1 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/12/2008 (45) 22/08/2017 (73) SHANE P. KELLY (AU) ; PETER L. KELLY (AU)



Código 25.11 - Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) BR 11 2014 022038-7 B1

Código 25.11 - Republição

(22) 19/03/2012

(45) 20/04/2021

(71) METSO FINLAND OY (FI)

Referente ao despacho publicado na RPI 2855, de 23/09/2025, item 25.7, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.

(11) PI 0913665-7 B8

Código 25.11 - Republição

(22) 16/01/2009

(45) 29/09/2020

(71) Indena S.P.A. (IT) ; HORPHAG RESEARCH IP (MIR) LTD (CY)

Retificação do despacho 25.3 de transferência em exigência publicado na RPI nº 2851, de 26/08/2025. Onde se lê: A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250029399 de 11/04/2025, é necessário apresentar documento notariado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência. Leia-se: A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250029399 de 11/04/2025, é necessário apresentar comprovação de que a pessoa que assinou o documento de transferência por fusão apresentado na referida petição é um oficial certificador que foi devidamente nomeado pelo Ministério local e que, portanto, possui competência para certificar tal documento, assim como ocorre com os notários públicos no Brasil. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 11 2016 013424-9 B1

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 13/12/2013

(45) 26/01/2021

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

Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2855 de 23/09/2025.



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 2023 013754-7 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 10/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250087363, de 26/09/2025.

(21) BR 10 2024 023244-5 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 07/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250078673, de 03/09/2025

(21) BR 10 2024 023507-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/11/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250078085, de 02/09/2025

(21) BR 10 2025 016810-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 11/08/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250086179, de 24/09/2025.

(21) BR 10 2025 017266-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 15/08/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250079353, de 04/09/2025

(21) BR 20 2021 018192-9 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 14/09/2021



Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250078050, de 02/09/2025

(21) BR 20 2025 004517-1 U2

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

(22) 10/03/2025

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250087091, de 26/09/2025.

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2025 006817-1

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

(22) 07/04/2025

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250087524, de 26/09/2025.

Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2025 015735-7

Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

(22) 29/07/2025

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250078845, de 04/09/2025

(21) BR 11 2023 023795-5 A2

Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

(22) 09/05/2022

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870250077344, de 29/08/2025



Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2023 006319-5 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 04/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250077741, de 01/09/2025
(21) BR 10 2023 006343-8 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 04/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250077450, de 01/09/2025
(21) BR 10 2024 026973-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 20/12/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250087126, de 26/09/2025.
(21) BR 10 2025 000823-8 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 16/01/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250087129 de 26/09/2025.
(21) BR 10 2025 016035-8	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 31/07/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250076847, de 29/08/2025
(21) BR 11 2025 014997-0	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 12/01/2024

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250078035, de 02/09/2025

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2025 007307-2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 12/04/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250079924, de 05/09/2025
(21) BR 10 2025 014848-0	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 17/07/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250077487, de 01/09/2025
(21) BR 10 2025 018768-0	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 03/09/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250078818, de 03/09/2025
(21) BR 11 2025 017970-5	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 29/03/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870250077112, de 29/08/2025

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.



(21) BR 10 2024 006883-1 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 09/04/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870250078977, de 04/09/2025

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2023 012745-2 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 23/06/2023

(21) BR 20 2025 018381-7	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 29/08/2025

Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2022 007034-9 A2	Código 28.10.31 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil (22) 01/10/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de família de patente iniciada no Brasil, conforme protocolo nº 870250079846, de 05/09/2025

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados.



A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2019 016898-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/08/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250086331, de 24/09/2025..
(21) BR 10 2022 018593-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250087321, de 26/09/2025.
(21) BR 11 2021 005312-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250079299, de 04/09/2025
(21) BR 11 2021 022532-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250077826, de 01/09/2025
(21) BR 11 2022 023454-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/05/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250087754, de 29/09/2025..
(21) BR 11 2023 012418-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250077668, de 01/09/2025
(21) BR 11 2023 022263-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250082206, de 12/09/2025
(21) BR 11 2023 024658-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250081601, de 11/09/2025
(21) BR 11 2024 003841-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH



	(22) 22/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250078054, de 02/09/2025
(21) BR 11 2024 004527-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250082517, de 12/09/2025
(21) BR 11 2024 004559-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250077652, de 01/09/2025
(21) BR 11 2024 004984-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250082434, de 12/09/2025
(21) BR 11 2024 005038-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250083122, de 16/09/2025
(21) BR 11 2024 005842-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250077651, de 01/09/2025
(21) BR 11 2024 006495-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/10/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250081901, de 11/09/2025
(21) BR 11 2024 008078-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250082482, de 12/09/2025
(21) BR 11 2024 011588-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo

n° 870250079361, de 04/09/2025

(21) BR 11 2024 011795-2 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 12/12/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250081079, de 09/09/2025

(21) BR 11 2024 017180-9 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 03/03/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250077360, de 29/08/2025

(21) BR 11 2024 017184-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 06/03/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250078399, de 03/09/2025

(21) BR 11 2025 002482-5 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 17/01/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250080984, de 09/09/2025

(21) BR 11 2025 011106-0 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 21/12/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250080838, de 09/09/2025

(21) BR 11 2025 012183-9 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/01/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250077984, de 02/09/2025

(21) BR 11 2025 013325-0 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 27/12/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250082518, de 12/09/2025

(21) BR 11 2025 016688-3 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 08/02/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo
n° 870250081240, de 10/09/2025



(21) BR 11 2025 017614-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/02/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250081223, de 10/09/2025
(21) BR 11 2025 017685-4	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/02/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250082196, de 12/09/2025
(21) BR 11 2025 018682-5	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/05/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250079873, de 05/09/2025
(21) BR 11 2025 019829-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/05/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250087625, de 26/09/2025.
(21) BR 12 2025 016940-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250077020, de 29/08/2025
(21) BR 12 2025 017050-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250077631, de 01/09/2025
(21) BR 12 2025 018323-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 05/02/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250077358, de 29/08/2025

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 2023 006319-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 04/04/2023 A petição nº 870250077741, de 01/09/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 006343-8 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 04/04/2023 A petição nº 870250077450, de 01/09/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 026973-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 20/12/2024 A petição nº 870250087126, de 26/09/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 000823-8 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 16/01/2025 A petição nº 870250087129, de 26/09/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 014848-0	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para



confirmação tecnológica.

(22) 17/07/2025

A petição nº 870250077487, de 01/09/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2025 016035-8

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 31/07/2025

A petição nº 870250076847, de 29/08/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2025 018768-0

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 03/09/2025

A petição nº 870250078818, de 03/09/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2025 014997-0

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 12/01/2024

A petição nº 870250078035, de 02/09/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2025 017970-5

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 29/03/2024

A petição nº 870250077112, de 29/08/2025, foi encaminhada para confirmação



da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2021 025152-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250080902, de 09/09/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 007851-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250085588, de 22/09/2025, 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 009638-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250085596, de 22/09/2025, 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 009787-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250085601, de 22/09/2025, 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 2025 001859-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/01/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250013044, de 18/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 11 2024 003320-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250086024, de 23/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 009611-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/12/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250085966, de 23/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 015872-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/01/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250085290, de 22/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 016223-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/02/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250085306, de 22/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 017190-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/02/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250085300, de 22/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 019649-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/03/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250085294, de 22/09/2025, 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 2023 027216-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250080864, de 09/09/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 016829-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



(22) 11/08/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250086076, de 23/09/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2024 023507-0

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 11/11/2024

A petição nº 870250078082, de 02/09/2025, 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 11 2024 013727-9 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 05/01/2023

Negado o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250071852, de 14/08/2025, haja vista que foi solicitada a sua exclusão, através da petição nº 870250087168, de 26/09/2025, conforme estipulado no art. 8 da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 013727-9 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 05/01/2023

Despacho de concessão de trâmite prioritário, publicada na RPI 2855, de 30/09/2025, anulada por ser indevida.

